سِلْتِلْدُ دَارَا مَنْهِ رَبِّمَ الْمِنْ مُنْ رَبِّهِ مِنْ الْمِنْ مُنْ الْمِنْ مُنْ الْمِنْ مُنْ الْمِنْ مُنْ منا وراس كافليف من المنا في منا وراس كافليف من المنسا في منا وراس كافليف المنسان في منا وراس كافليف كافلي

کلے کی سب معرکة الاراکتاب نیسلس من بیون الج کا ترجمهٔ جبیر فی و بیت اللے کی سب معرکة الاراکتاب نیسلس من بیون الج کا ترجمهٔ جبیر فی و بیت الله کا کوئی دوردی نهین - الله کا کوئی دوردی نهین -

مونوى عبدالبارى ندوى

معارف بريس عظم گرهيدن جيبكر ونزواله نين ظركنسفائي بل

أنشأب

بستنسی کامیاب دماغی خدمت کی اولین شرط کا ^{ال} ماغی سک^{ان} ېئ جوملازمت كى ښدشون مين عقابى - بااينهم يېن لوگونكومعاشى محبور لوك یربری بینناہی بِی ہے، اُسکے لیے اگر کو ای ارض حرم ہے تو وہ اس كالجون كى جارديوارى كے اندہے كيكن اس سرزمين كا امق ان بھی بہت کے ترقبل کی اُفا دِمزاجے سے وابستہ ہوا اسے-بيش نظركتاب عبرعالم اورعالم فراج رئيسل دكن كالج (مسترافية التابع مین) کے عمد میں شہر وع اور ختم ہوئی، اس سے زیادہ اس کے استار ريبل كاتصورتين كياجا كتا-لهذا بيشديد صافي الموشى ولكي ا**ردو**ك ال خدست صاحب مصوف كيجانب أمنساب سيشرف اندوزنهم افسوس ہے کہ زبانِ منت گذاری اثنات سمع س بنین کیکن كييت تركى وتازى درين معامله حافظ مديث عن بيان كن بهرنيان كورواني

1947

SALAR JUNG ESTATE LIBRARY (Oriental Section) URDU PRINTED BOOKS:

Accession No. 200 Cat. No.

Subject-unimped-No ... 2.



1 - · ·



برِ كلے كى سوانح اتسانيف اورفلسفه پرچونكه بم ايك مبوط رساله عليحد ه لكويكے بين حبكا میں کا سہ کو دور اِحسیمجھنا جا ہے۔ اور جوامید ہے کواسی کے ساتھ یا کھوا گے بیھے شاکع موجائيكا اسليه ذيل من صرت ترجي كي نبت حيد باتين تفسيل سے كهنا بين -کسی کم ایپ زبان کے لیے ترحبہ کا کام حبّنا شکل ہے' اس سے زیا وہ اہم ہو کوئی زبا ائس ومّت كه تقل الوجه د منين كى جاسكتى، حب تك تمام متندز با نون سے كم ا زكم **کلاکل لٹریجر کا بیٹی**ۃ حِصہ اس مین فراہم نہو۔ ہارے ان اگرخو دبھی ایسطو^{، و} کیار^{ٹ، لاک} ر براین بیداموجا مین حب بھی اُردواس وقت مک **یونا نی فرانسیسی ا** نگرزی اور جرمن با سے بے نیاز نہیں شارکیجاسکتی ہے جب کک خوریان کے ارسطو، فرانس کے **ڈیکارٹ** ادرانگلتان کے **لاک** اور برمنی کے **بینٹ** کے کا زامے ہماری زبان میں موجو دینہو لن' خوداً نگرزی *یی کولو بیشکے فرزندو*ن مین نیوٹن ' **وارون مل** 'میوم ' انیسر دغیرہ جیے حکمت وفلسنہ کے اساطین شا**ل ہ**یں ^د میکن کیا اس سے انگریزی زبان **فلاطون** ا رسطو، اسپینوزا، لبنیز، مبگل سے ستننی ہوگئی ؟ انگرنزی کے خزانہ سے اگریز انی اطینی رنج، حرمن وغیرہ کے ترحمون کو کال لیا جائے قرقم خود سوچو کہ اسکی بیضاعت کیا رہ جا 'یگی· سیے اگرار دو کوکوئی متعقل بالذات زبان بناہے تواسکی اہم اور مقدم ترین خدمت بیس

کرسے اول دوسری زبانون کا **کلاکل سرایہ اس بنتقل ہوجائے۔ جوگوگ**سی فن پر مجتمدانہ تصنیف کرسکتے ہین ان کاقو ذکر نہیں لیکن جنگی کائنات اِ دھراُ دھرسے نوچ کوم

کی کسی مستنداور کلاکل کتاب کا ترجمه کرنے کی قدرت رکھتے ہون تو ہمارے خیال مین یہ جدجها زیا دہ مفید خدمت ہوگی ، خود اس فن کے سائل تو آہی جائین سے لیکن ب

سے بڑا نفع یہ ہوگا کہ اُرُو و دا ان بہاہ راست اس کیا ب اور اُس کے مصنعت سے دا قعن ہوسکے گاا دراس کے حوالہ کے لیے اجنبی زبان کی وسٹنگری اُٹھ جائے گی۔

باتی را اگرمتر جم کوکمین کوئی اختلات ہے یا کیکی میٹی اور تنفید کرنا جا ہتا ہے، تواس کے ایک میٹی اور تنفید کرنا جا ہتا ہے، تواس کے ایسے حاشیہ (فٹ نوٹ) اور مقدمه مترجم کی گنجا کش بہت کافی ہے۔ اپنا حوصله کا لا

ماسكتاب-

دوسری زیا وہ نازک بجٹ یہ ہے کہ کلاکل کتابون کے ترجمہ کا اصول کیا ہو؟اُس ملایا نہ ترجمہ کا تو نام نہ لو مجس مین حضرت مترجم لغت الٹ الٹ کر نفط کی حاکم لفظا ورحر ن

کا یا نه تربهه ۵ د نام نه تو بن مین حفرت سروم محت اس ایک ترسط می حدید عفا در رک کی حکه حرف رکھتے چلے جاتے ہیں۔ یہ کو کی ذرخی بات نہیں ہے۔ اُرد و میں اسکی کنرت ر

سے شالین موجود ہیں۔لیکن صحیح منی میں اصولاً ترجمہ نگاری کی کل دوصور تین ہیں ایک ویہ کہ کم دمیش حذف داضلفے اور میض دوسر سے جزئی تصرفات کی آزادی سے ساتھ

اصل کتاب کے نفس مرکز می مطالب کومجوی حیثیت سے قائم رکھا جائے اورس وسل طریقہ یہ ہے کہ طلب کو خبط کیے بغیرا ورا اگر و دیے نا ورسے اور گرامرکو ذیج کیے بغیرجہا تک

ہوسکے امل زبان ا در صنف کے تمام مخصات اطائل کومفظر کھاجاسے اوراقالیل

تعرب پر فاعت کیجائے۔

بهلی صورت کانهایت صیم نام این رسف د نی می می در کاب است خود بی الاسے سکین اس میں سے ٹرانعق یہ ہے کہ م مقین واطنیان کے ساتھ کسی جزکی نسبت ينهين تباسكة بين كراس مين كتناحصه صنعت كاب اوركتنا صاحب لمخيص كا نهم صل مسنف کا ذمہ دارا زمینیت سے حوالہ دے سکتے ہیں، خیا نجرایک خالص عربی دان آج پہنین تباسکیا کہ ال اسطو کی کتنی منطق تقی اورابن رخدنے اُس بن لیا تصرف کیا۔ پوپ نے جب ہو مرکاا نگرزی مین ترجمہ کیا ، توایک ووست نے دا د ، دی الیکن کہاکہ سٹر بوپ اسکوتم ہوم رہ کہو ۔ "ایک اورخرابی برٹرتی ہے۔ کہ اگرے ہر لنّاب كامركزى موصّوع كونيُ ايك مبي مبوّاہے ، "اریخ فلسفہ یا کچھ اور لسكين ضمّنًا اُس مين بت سی ایسی باتین اجاتی ہیں ' جو آگے حاکم ایک غیر تعلق اور غیر تعصو دفن کے اسٹو ڈنٹ کے لیے نهایت قبیتی ذخیرہ نابت ہوتی مین مشلاً فلاطون کے م**کا لمات** کولوکرانیں اسکے محضوص خیالات کے ساتھ ساتھ دوسرے فلاسفہ دحکماکے افکار بعض ما ریخی چنزون اس عهد کے تدن معاشرت، عا دات واخلاق پر کافی رشی پڑتی ہے اِب اگر کو کی شخص ان کا احتیاط *سے ترحم*ہ ن*ہ کرسے ا* وربعض با تون کوم مل موضوع سے بے تعلق یا ہے محل یا بنے نقط نظر سے غیرا ہم محبکر سرے سے چھوڑ دے یا تغیر وتبل كردك توان مبيون منى فوائد كے ضائع موجائے كا اندیتہ ہے عيراً كرايك شخص من تطول يا تكرار دا عا ده كي عادت ہے۔ مُثلًا لاك - يا انشا بردانى برقدرت نىين كال شلًا اسينسترا برب برسيده جلاكمتات شلًا مل، توکیا ح*ت ہے کہم اشائل کے* ان تمام خصوصیا*ت کو فناکر دین اتنا ہی شین ملاشا*کل له انسأيكلويديا، ذكريب،

ن امیت ا**س درجه سبه که ا**ج اسی اختلات اشائل ا وربعض ا در اندر و نی شها ر تو ن کی بناجرمنی کے بعض مقتین فلاطول کے بہت سے مکالمات کو اس کی تصنیف نہین مجهته بهكو ترمين فظر كهناجاسي كواكرفلان شخص خردار دمين لكهتا قراس كاسلوب تحريكيا موماً اسى كومقد در بعرقا مُركفنا حاسي - ظاهرت كم مل حب الكرزي مين بسلے ! لیوسس کا اشائل نہیں رکھتا توار دومین بھی و شیلی یا نزیرا حمد نہ ہوتا۔ لہذا ہمرکیا حق ہے کہ **مل کو سیسلے اتب**لی کے قالب مین ڈھال دین۔ اسکو بھی حانے دو۔ شخص نومثقي باكسى اور وجرست اينے مطالب كوكمال وضاحت كے ساتھ ذمن نتين نهين كراسكتا- ياايك ہى نفظ متفا وت ملكه مختلف معنى مين استىمال كركے فلط فهمى اور كنجاك پیداکرد تباہے مِثلًاغ د **برکلے** ہی کولو کہ اسکی نظریہ ر دبی[،] ا درمبا دی کی نبیت لوگون کو طرح کی غلط فہمان ہوئی ہیں۔ جبکے متعد داساب بیان کیے جاتے ہیں خبین سے ایک يهب كرنظ تصور (أيدًيا) كواس نے مختلف ومتضا دماني مين استعمال كياہي، ايك يركه اجال كي حكيقفييل التفصيل كي حكمه اجال برئاسيه، وغير ذالك - اب ايك مترجم كا فرض یہ ہے کہ ان سب با تون کوقائم رکھے تاکہ خالص اُر دو دان مرسکلے پرکسی خض کی تنقید طرح ان الزامات كي صحت وخطا كاخْ ربھي فيصله كرسكے . خلاصه بيرے كەمتر جم اپنے ہم زما نو كو اصل کی جانب رجوع کرنے سے میں حد تک متنی نباسکتا ہے، اس مین کوٹی کسرگی مذیکھ ہارے نزدیک تواگر کوئی جلہ ما کر اصا ف طور پنین مجھ میں آ باہے تواسکو نظرا ندا زکرطان یا دینے قیاسی عنی بنیا دینے سے میکمین مہترہے کہ بے سیمھے فقطی ترحمبہ کرکے حیور کر دے ا ورفٹ نوٹ مین اس کا ذکر کر دے۔ انگرنری کے باحثیا طاور ذمہ داری کاخیال رکھنے والے مترجین توکمنا جا ہیے کا

ب نفظ کا بھی گھٹا نا بڑھا نا، جائز نہیں رکھتے اگر کسی نفظ کے لیے انگریزی کا موز ول فظ منین مآ تواس کوچیوٹریا بجا نہیں جاتے ملکہ برا بھلا ترحمہ کرکے جاشیر پر پر رامنہوم حيندا ورمرا دف الفاظ لكعدستي بين - أى طرح اگر لفظى ترجمهسے كسى حجله ما نقر ه كامطا ھے طرح نہیں کھاتیا تواسکی تشتر بح بھی دنٹ نوٹ ہی می*ن کرتے ہیں* اور صل مین حذ^{ون و}اضا اے باے نہایت کثرت سے حواشی لکھ دنیا زیا وہ لیندکرتے ہیں ارسطو کی کتاب لیام -----بالاخلاق، رسائل البدالطبیعات دغیرہ کے اکثر ترحمبذنگار دن نے بھی کیاہے ایخ ِ فلسفه وغیره کافن*دکورهی کیا-*ا**نوارسهیل**ی مبیری قصه کهانیون کی **تابون ک**ک مین همی التزام بیش نظر متاہے ۔ حبکا رحمہ سے پوچیو توسبے کافی صدف واصافہ کے بامحاورہ انگرمزی مین ما مکن ہے لیکن جو مکہ ان رحمول کے ذریعہ سے انگریزی انشایر دازی کی علیم میں ہوتی' اسلیے وہ سرّاسراصل زبان یاکتاب کے خصوصیات داسلوب بیان کو محفوظ کھنے کی کوشش کرتے ہیں۔اس کا اونی نفع یہ ہے کہ فارسی زبات ایک قطعاً نا بلدانگریزی دان نرصرت انوار میلی کے حکمت آموز قصول سے داقت ہوجا ماہے ملکہ اس عمدا ور اُس کتاب کی فارسی سے مبت سے اور مختصات پراطلاع حال ہوجاتی ہے اور ٹرسطنے وا رف ان حقائق اخلاق کی دا و دے سکتا ہے جو لحبیب حکایات کے اندر نیمان میں لوب باین وغیرہ ریجی اچھی فائ کارے اے قائم کرسکتا ہے۔اس سے قطع نظر ں التر ام سے ترحمبہ کی زبان میں مطالب کی ا دائیگی کے لیے تنوع اور وحت بریاہو^{تی} ے اس مین کلام نمین کرایک زبان کے تمام محاورات واسالیت ووسری زبان ہنین ہول کرسکتی لیکن پھر بھی کم دمیش ایک متعدر جھنمتقل ہوکرچل ہی جاتا ہے جس کا فیصله خود ز بانون کا قانون انتخاب طبیعی کرلتیا ہے ،جومحا ورہ یا طرزا راکسی زبان کی

ساخت کے لیے لائم دمناسب ہوتاہ کوہ کھی جاتا ہے اوراپنی حکمہ نبالیتا ہے، باقی از خوا ے ومردود ہوجاتے ہیں'اس ردوستبول کا فیصلہ کو ٹی شخص وا**مدنسین ک**رسکتا خصوصاً اس حالت میں حبکہ کوئی زبان اپنے وور وضع میں ہویینی منوز نا کمل ہو۔ ا وربن رېې څويمبيې که خود ښاري ار د و ہے -

غرض ان متعددا ور**مهات ف**وائد کی نبا بر**مبا دی کے ب**یے بھتے کمخیص نہیں' ملکہ ترحب کے اصول کو اختیار کیا ہے، گو اس ہر دلت خصوب کتا ب کی تبول عام سے محرومی کا انتقا تقا الكمرترجمه كى شكلات مين چند درحيند كااضا فرېرگيا حبيكا اندازه سبكيا ران ساحل كسح المرح نبین لگا سکتے، لیکن اسکوکیا کیجیے کہ ہا رانصب العین ہی اللہ تھا۔ع

مجوب من است الخي نزديك توزشت است

ہم اپنے کو اُسی حد مک کامیاب سمجھتے ہیں جہا تک بر کلے کے مملی خط و خال محفوظ رکھنے من كاميابي موئى ہے سہنے يرنبين كيا ہے كہ صل كتاب مين كاس جھان كرجم الموصل يامبهم كوواضح نباديا مورحها ن بجاتطويل وكرارنظرائي موراسكوحذف كرديا مورجها ن مباين بن اُندگی مووال ترتیب پیداکردی مو[،] یا جهان مطلب مین الجها ٔ و مو[،] والمسلحهانے مین لگر کئے ہون ۔ بلکہ جرچیز جیسی تقی دسی ہی چیوڑنے کی کوشش کی ہے اورشا رح کے ذاکھن شارح سے لیے رہنے دیسے اگئے ہیں۔ البتہ جا بجا تبض باتون کوفٹ نوٹ میں کھول دیا لیاہے۔کمین کمین توسین مین بھی ایک آ دھ حلیر ما فقرہ ٹرھا دیا *گیا ہے*۔

بااینهمه و و با تون کا عراف صروری ہے۔ ایک تو بر کرحبر طرح انگرزی کے بعض انها ئی محاط مترجین ایک ایک لفظ مین احتیاط رشتے مین وه سمے نهین طبکی حبکی و خوا ه ترمبه نگار کا عجز جانب یا زبان ترحبه (اردو) کی کم بضاعتی-بهاری احتیاط کا وائره

جلون إنقرون سے برحکرلفظون ک^ی نہیں دسیع ہوسکا ہے بینی کسی پورے جا_نہ یا فقرہ کا **حذت اضا فہ تو ٹنا یوہی کہیں ہو لِیکرا لفا ظاکھے۔ دوسری بات بیے سے کہ زبان دغیرہ کے** بعض جزئی نقائص لیسے حزورره گئے ہیں ، جوبا دجودان شدیدیا بندیون کے بھی و ور کیے جا سکتے تھے، جسکا سبب بعض پرا پوسٹ مجبور بدن کی جلد بازی تھی بسکین اگر ہاری زندگی مین ار دواتنی ترقی کرگئی که ایسی خفک کتاب د د با ره حبیب سکی تو انشاء الله ان انقائص كاازاله موجاك كا-مصطلمات اصعللاحات کی زمین ترجمهٔ نگار کے لیے اور تھی منگلاخ ہوجاتی ہی گر مبا دی مين سح يوجيو تواصطلاحي الفاظ بهت بي مقوار المي كيكن ج مكم أردد الجي معقولات خاصکراللیات سے براسے نام ہی ما نوس ہے اسلیے اکثر معمولی لفظ بھی اصطلاح ا ملوم ہونے لگتے ہیں -ہم نے کنا چاہیے کہ تمام وہ الفاظ حنکے ترجمہ میں کچھ افتکا ل ملوم موا - يكاكردي بين ان مين ببت سيغيراصطلاحي الفاظ بعي شامل مين - يون تومصطلهات کے بنانے میں طرح طرح کی دشوار یا ن سامنے آتی ہیں حبکا بچر بہ رکھنے والون کواچھی طرح ا ندا زه ہوگا لیکن ہکوایک وقت مہت زیا د ہموس ہوئی ہے بینی بیکہ موزون سے موزون اورببترسيهبتراصطلاح وهونده نكالو، حبله كي ساخت مين هي كو ئي الجهاؤية بو-زبان مجی محاوره سے گری مزمور بچر بھی بار یا ایسا ہوتا ہے کہ طلب جتنا صاف اور واضح انگریزی مین علوم ہتراہیے و تنا کھلا ہوا ترجمہ مین خودمتر جم کونہیں آ تا۔اسکی ٹری وج ہارے خیال مین صرف ایک ہی اوراسکام لی جارہ کا ربھی ایک ہی ہے صطلاح ا فی نفسه اگر بحبوندی اور ناموزون بھی ہوائیکن اگر پہم استعمال سے وہ ہنچہ جائے تو قدر اُم بسله ارمصے ہی ذہن منہوم کی طرن و ورم جاتا ہے اور فوراً وضاحت کے ساتھ بات سمجھ مین

آجاتی ہے۔ اسلیے جب مک علوم کی کتا ہین درسیات (مکٹ بک) کی طرح نہ ٹر بھی ٹریھا کی حائینگی ا در مارست استعال سے ذہن مانوس منہوگا اسوقت تک خالی تراجم و تالیفات كافه هيرنگانے سے اس مقصد مين كاميا بي نهين موكتي، اُر دومين سكر ون ملكم مزارون علمی واصطلاحی الفاظ پیرا موسیکے ہیں ، گر چ نکہ ہزار ون میں کوئی ایک اومی عمر بھر مین کهین ایک اوه بارانسی کتاب پرهناهی یا ایسی محبتون مین نشر یک موتا ہے جنمین میالفاظ رائج ہون۔اسلیے اکمی اجنبیت کا ہندزر وزا ول ہے، ببضلات اسکے اقلیدس لولو، جس مين بهت سس اصطلاحات الييم بن كرغير عربي دان دوچار مرتبه كي تكرارمين بھی ٹھیک تلفظ نہیں داکرسکتا لیکی لی و درسمین جاکر د کھیو تور و زمرہ کے معمولی العن اظ کی طبح وه زبا نون برحیه هی موئی بین مراد کاب تخلف بولتا ا ورسجها هر-ار دوزبان جس فرهرے براگ گئی ہے اسکی بنا پر وہ اپنی ساخت اور نوعیت کے لحاظ سے انگریزی سے اس قدر محلف ملکہ تبائن ہے کہ خور انگریزی کے الفاظ واصطلاحات أس مين بهت مي كم كهب سكتي بين - اسليه جارنا جار مكوتمامترع بي کیجانب رجوع کرنا پڑتاہے، یا پھر کھیٹارسی سے مدو ملجاتی ہے لیکن میرکوئی نفض یاننگر نهین ہے، ہرز بان کو کم دمیش ہیں کرنا پڑتا ہے، خصوصًا جب وہ روروضع میں ہو۔ عربی اور فارسی کا اگرووٹ وہی رشتہ ہے جو یونانی اور لاطینی کا انگر زمی سے البتہ ہاری مصیبت اسلے زیا د وٹره جاتی ہے کہ علوم وخیالات توایک زبان سے لینا میستے ا بین اورا لفا ظور مصطلحات دوسری سے ، جوخود بھی علوم جدید ہے ابھی اچھی طرح اسٹانہین ببخلات اسكے انگریزی كونیانی اور لاطینی خیالات متقل كرتے وقت الفاظ بھی وہیں سے مل گئے اور آج بھی وہ جرمن اور فرانسیسی سے علوم و فنون کی نقل کے ساتھ

وہن سے سیکو دن ہزار ون الفاظ واصطلاحات بھی کیکا بینے اندرجذب کرلیتی ہے، جنائج اگر تم انگریزی کی ڈکشنری سے یونانی، لاطینی، جرمن و فرنج سے ستعا رسر اید کونکال لو، توشا پر اسکی کائنات ایک فرخ بی فررجائیگی، غرض حب اگرد و نے افسانے اورشاعری سے آگے قدم بڑھایا ہے توعربی، فارسی اور کھیں کھیں خود انگرزی سے الفاظ وصطلاحا کے لینے میں توسطات نرجیکھانا جا ہے۔ البتہ چند با تون کا کھاظ صروری ہے در) جوصطلاح وضع کیجائے تا ہرامکان الیسی ہوکہ اُسکے مشتعات خود اسی سے بن جائین۔ ووسر الفظ فرخ لاش کر نابڑے ہے دہی جن فرطون کے لیا ان سے جوشوص ساخت اگر دومین ملکی فر نہ تلاش کر نابڑے ہے، ویسے لفظون کے لیے اسی ساخت کوقائم رکھنا جا ہے۔ مشلاً بات علم کے لیے اور بیت ازم کے لیے اضلاقیات (ایجھکس) اور شویت در ولزم) فریخ کی صورت میں (س)جوالفاظ کسی بیشرو نے بیداکرد سے ہیں، جب تک کوئی خاص تفص نظر نہ اورے، انہی کہ استمال کر کے دواج دینا جا ہیں۔

لیتھورپی کے سیات کی عذر خواہی توبیکارہے۔ احباب بی اکا فرمی کی کرمفرائی اورا ہمام کے باوجود کوئی صفہ دوجا رغلطیون سے خالی نہین کمیں کمیں توعبارت باکل مهل اور مطلب خطع موگیا ہے۔

> عبدالباری ارچ منافاری، دکن کا لج په نه



اس وقت جو کھ میں بیلک کے سامنے بیش کرد ہا مون اسپرمین نے مت دراز تک نهایت احتیا ط سے غوز فکر کیا ہے، اوراب اس طویل تحقیق و کا وش کے بعد وہ میرے سامنے ایک بدہبی حیقت کی طرح نمایان ہے،جبکا جاننا بے سود نہ ہوگا،خصا اُن لوگون کے بیے جنکا دماغ تشلیک سے زہراً لود ہوگیاہے یاجولوگ روح کی **فطری** ا بدیت ، خداک وجود ادرا سکے غیر اوی ہونے برحبت قطعی یا بران کے طالب بن جاہے یسودمندمویا نهومیری فاعت وسکین کے بیے صرف اتنا کا فی ہے اکر مرسف والا اطرفداری اور با تصبی سے میرے معروضات کی جانح کرے۔ کیونکہ جو کھی میں نے لکھا ہے، اُسکی کامیا بی کے ساتھ اِس سے زیا دہ محکو تعلق ہنین کہ وہ وا تعما ورحقیقت کے مطابق ہے واس غرض سے کواس مقصد کامیا نی کونقصان ندمینے ، پرسطنے والے سے میری یہ درخواست ہے ، کہ حب تک کم اذکم ایک بار وہ پوری کتا ب کو اُس توج کے ساتھ مزیرہ لے، جوالیے موضوع کے لیے درکارہے، اُس وقت کک کوئی فیصلہ نصادرکرے ۔ کیونکہ کتاب کے بعض کڑے ایسے ہیں اکہ اگرانکوالگ کرکے و کھاجائے تُواکی نهایت غلط تعبیر کیجاسکتی ہے، (جسکاکوئی علاج مذمخیاً) اوران سے نهایت کل نتائج كلك ماسكتے بين، جو پورى كتاب يُره جانے برينين سكتے - اس اركو كي مُض یرسنے کو تو بوری کتاب بڑھ جائے الیکن روار دی ا ورسرسری طوریر ، تو بھی ابک ممکن اور ا فلب ہی کہ میرے نشا ا درمفه م کے سمھنے مین غلط فہمی وا تع ہو لیکن جوش سوح سوح کم یرہے گا مین فخرے کتا ہون کہ وہ شروع سے آخریک اِس کتاب کوصا ف اور وہنج پائیگا- رہی یہ بات کرذیل میں جوخیالات بیش کیے جانے والے ہیں، اُن مین جس نہایت عجیب ا درا نوکے معلوم ہون گے، تومین امیدکرا ہون، کہ اس کے لیے محکومی اعتذار کی صرورت نہیں ہے۔ کیونکہ پخص کسی بُرا نی صداقت کوصرت اس بنا پر رو كروياب، كروه برعت واختراع ب اورمققدات عامه كے خلاف ب، تولقين كرنا چاہیے، کہ ایسا آدی یا تو نهایت کمزور وبزول ہے، یا علم وحکت سے اس کوبہت کمس ہے۔میرے نزدیک پیلے ہی سے اتناکہ دینا مناسب تھا، تاکہ، اگرمکن ہو، تواس محا کی اُتناب کارانه طامتون سے بح سکون ، جرکسی راسے اور بات کو لور عظرے سجھنے سے سيلي أس كي تقررك على بن-

موجسوم

ا-چونکوفلسفه ام بی ب عقلیات د حقائق کے مطالعہ کا اس بنایر محاطور سے يرة وقع كياسكتي ب، كرمن وكون في اينعمراور محنت كابينتر ميت سرت كياب، اُسکے نفس کوزیا رہ سکون ا ورطانیت میسر ہوگی 'اُن کا علم زیا دہ روشن اور جلی ہوگا' ا و ر ووسرون کی برنسبت اُن کوشکوک اورشکلات سے بہت کم بریشان ہونا پڑتا ہوگا۔ لیکن وا قعہ بیرہے' کہ جاہل ا درمعمولی تمجھ کے اومی' جوراستے گلی میں چلتے بھرتے نظر اَتے ہیں 'ا درجن کی زندگی ای احکام فطرت کے الحت ہے ' وہ بہت زیا و مطمئن اور واغی انتشارے آزا د موتے ہیں اُن کوروزمر ہ کی چیزون میں کوئی شفے نا قابل توج ا درعید الفهم نهین معلوم موتی، ان کواینے حواس کی شہا دت میں سی تسم کے نقص کی کمبی کوئی نڪايت بنين ہو تی' اورا سليے وہ تشکيک کے تمام خطرات سے محفوظ رہتے ہين ليکين جیسے ہی سی اورطبی میلانات کی رہنائی سے الگ ہو کرسی برتراصول الینی عقل کی روشیمین ہم چیزون کی امیت کامطالعہ شروع کرتے ہیں، توجن حیزون کی نسبت ال تقا كراهمي طرح تمجمي مورئي مين ، أن كي بابت ذمن مين مزار ون شبهات و توبهات پيدا ہوجاتے ہیں۔ حواس کی لغرتین اورخطائین ہرجانب سے بے نقاب نظرانے لگتی ہین اورجب عقل وقیاس سے ان حواسی لفز شون کی ہم تعییرے کی کوسٹسٹس کرتے ہیں قو وانسته طرح طرح کی دشوار بون ا ورتنا تصات مین متبلا موجاتے ہیں اور جس نسبت غ

تال بُیتاجا آبوای نسبت سے إن وشوار يون مين اضافه موتاجا آ ہے، بيانتاك كرا خركا ان بچیدہ چیرانون مین سرگردانی کے بعدم اینے کو دہیں یاتے میں، جمان تے، یا اس سنمی برتری مین اور ناچار تشکیک کے دامن میں بنا ہ لیتے ہیں -٧- اس كاسب يا توبيخيال كياجا اهب كرجن شيزون كي حقيقت مك بم بنيخاجا بن وه فی نفسه نهایت بجیده بن یا بهری کهاری سمجه کا قصوری ادر ده نطرتا حقاکق سی کے نا قابل ہے ۔خیال کیا جا آہے ، کہ ہمارے پاس قریمن بہت کم ہیں 'اور جو کچه بین اُن سے فطرت کا نشامحض زنرگی کی حفاظت ا درمترت ہے، کن کہجیزون کی ساخت اورکنه کا انکتاف - اسکے علادہ چونکہ انسان کی عقل محدو دہے اس بے جب دہ ایسی چیزون سے بحث کراہے، جکسی مکسی حیثیت سے نا قابل تحدید مین تو کے متبحب کی بات نہیں کہ ایسے ستحیلات و تمنا تضات مین هنیس جا تاہے ،جن سے رہائی نامکن ہوجاتی ہو' کیونکہ نامحد و دشنے کی حقیقت ہی مین میر دخل ہے' کمحدو دشے کی گرفت فهم مین نه اسکے۔ ۱۰ کیکن شایداینی وات کی به نهایت نامنصفا نه طرفداری بوگی که وی کے خلط استعمال کے بجاب ساراالزام اُن کے نقص وضعت کے سرتھوپ ویا جائے۔ کیونک يه اننانها مين شكل مي كواكر مع اصول سي تهيك تميك تائج كالع جائين، ووه کھی بھی ایسے عواقب مکمنتی ہو بھے جنکا اثبات اور باہمی تطابق نامکن ہو۔ ہم کو یقین کراجائے، کہنی نوع انسان کے ساتھ ضدا کا سلوک اِس سے بہت زیادہ فیاضانہ ب، كه وه بهارك اندرايسي چيزون كعلم وانكشاف كي توى خواش بيداكردك، ج ہاری ہینے سے باہرین - ایساکرنا ما دت خدا وندی کے سراسرخلاف تھا کو نکروحب

ینی مخلوقات مین کوئی خواہش و دلعیت کرماہے، توساتھ ہی اُس کے استینا اور کمیریخشی کے وسائل بھی ہتیا کردتیا ہے ، حبکا اگر صبحے استعمال کیا جائے ، تو کبھی کا ک نهین موسکتی- مرحثیت مجموعی مین مرخیال کرنے پر مجبور مون کر اگرسب نهین توبهت مراجعته اُن مشکلات کا، جواب تک فلاسفه کا سرائیر دلیبی او حقیقی علم کے لیے ساکٹ رہی ہیں ،خودہا را زائیدہ ہے۔ پہلے ہمنے گرد وغبار کا طوفان اُٹھا دیا بھیر کیا یت كرتے بين كركھ وكھا فى منين ديتا۔ ٧ - لهذاميراملي كام يرب، كرست بيك أن اصولى باتون كومعلوم كرف كى وشش کرون، جنهون نے بیرسا را اشتباہ اور بے بقینی تھیلار کھی ہے، اور حوفلسفہ کے مختلف مزاہب میں موجب تناقض ہیں، بہان تک، کہ عاقل ترین انسانون نے بھی مفصلہ کرلیا ہے اکہ ماری قوتون کی ضلقی بلادت اور محدودیت کی وجرسے ہمارا جن ہیشہ کے لیے اقابل علاج ہے بی**ں علم انسانی کے میا** وی اولیم کی تقیق اور ہر مهاوسے آئی حیان میں بیٹیا ایک ایسا کا م ہے،جرہاری محنت اورجا نفتا نی کا یورا بوراحقدارہ ،خصوصًاجب یر سمجھنے کے کافی وجرہ موجر دہیں، کہ وہ مشکلات وعوائق جرحتیقت جوئی کی را ہ مین حائل اور ذہن کے لیے باعث پراگند گی ہیں اکا منتاخور چیزون کی تعقید و تاریکی یا ہما رانقص فهم اتنا نہین ہے، جننے وہ غلط اصول جن برہم اڑے ہیں، اور جن سے رہائی حال کیجا سکتی ہے۔ ہ۔ یہ خیال کرکے کہم سے پہلے بڑے بڑے لوگ اور غیر عمولی ذہن و د ماغ کے آدمی اِس باب مین ناکام رہے ہین، ہمارا تہیما ورمیش نهاد نهایت شکل اورہ فكن فظرات كلتام، تامم من بالكل ايس منين كيونكم بربرين راس كالهيشم

ترین مونا صروری منین - ساته بی ایک شخص جوقصیراننظر ہے جیزون کو زیا و ہ نز دیک کر و کھیے بر مجور موتا ہے اور بہت مکن ہے کہ وہ اِس قریبی ملاحظہ ومعائنہ سے، اُس ش كو د كيوك ، جوكسى بهترنكاه سيزي كئي- ۳ - آینده مباحث کوآسان اور قریب الفهم بنانے کے لیے مناسب معلوم ہواہری ہتیداً کچھ**ز بان کی ماہبیت ا** ور**اس کے سود استعمال کی نب**یت بیان کردیا جائے کین اکی قرضیح مین اپنے مهل مجٹ کوکسی قدر بیچیے ہٹا دینا پڑتا ہے[،] ا وربیلے ہم اُس شبی کا رکرتے ہیں' جوعلی العموم نظرو فکر کی تشویش وہیجید گی کا ایک خاص ا ور بڑا مبب رہی ہج وہ یہ اعتقا دہے ، کہ زمن کوایک ایسی قوت حال ہے، جس کے ذر لیہ سے وہ اپنے امار اشیاء کا تعتور مجرد قائم کرسکتا ہے۔ پیخض فلاسفہ کے نوشتجات اورمنا زعات سے اوقات محض بنین ہے، وہ قطعاً اعتراف کرنگا، کہ ان کا ایک بڑا حِصّہ اِن ہی تقورات مجردہ سے تعلق ہو ہاہے۔ زیا دہ خصوصیت کے ساتھ بیان علوم کا موضوع بحث، خیال کیے جاتے ہیں، جنکوہم منطق، ما بعدا لطبعیات یا علم عالی سے تبیر کرتے ہیں جس میں مرشکل کوئی ایک مئلہ بھی آیا مل سکے گا، جوتصورات مجردہ کے وجود ذہنی کے فرض وتسلیم یرمبنی نرمو-٤- اتناسب مانتے ہیں کرچیزو ن کے صفات اور کیفیات خارج میں ایکد ورہے سے الگ اور قائم الذات نہین مائے جاتے ، بلکرسے سب کسی ایک شنے میط مُطِ اورخلط ملط ہوتے ہیں لیکن میر کہ اجا تاہے، کہ ذہن میں اسکی قاطبیت ہی کہ وہ ہر ایک صفت کو با تی تمام دورری صفتون سے بی سکے ساتھ وہ خارج میں مخلوط ہے ، جُدا رکے مجرد طور پر کموظ رکھ سکتا ہے، اورایس طرافق سے اپنے صروریا سے سے تصورات مجرده

بدا كرلتيا بي مثلًا تم أيك حيز ممته؛ رنگين اور تحرك ديكھتے ہو، اب زمن اس مخلوط اور مركب تصور کوببیطا جزاے ترکیبی من تحلیل کرکے ۱۰ ورم را یک کریجا نے غود دوسروان ست الگ کرکے، امتداد، رنگ، اورحزکت کا علیحدہ تعبیدہ تعتور مجرد قائم کرلیتا ہے مطلب نہیں کرزگ یا حرکت کا وجو د فی الواقع بے امتداد کے مکن ہی، بلکر مقصد صرف تناہی لہ ذہن خود اپنے اندر علی تجرید کے ذریعہ سے رنگ کا تصورا متدا دسے اور حرکت کا تص زنگ وامتداد دونون سے جداکرکے نفصل طور پر قائم کرسکتاہے۔ ۸ - تجرید کی ایک دوسری صورت به به که خاص خاص جزنی امتدا دات مین ^۱ جن كاحواس كى وساطت سے علم بوتا ہے، ايك تواليي شترك قدر كلتى ہے، جو تا م ا فرا دمین کیسان طور پرموج دہے اور دوسری خنص جوان افراد کو باہم ایک دوسرے سے متازباتی ہے اب ذہن بجائے فودائس قدرشترک کوالگ لیکرنفس استداد کا ایک ایسا دسیع اورمجردتصور منالیتاہے، جو ندخط ہوتاہے، ندسطح ندکو کی تھوس شے اور نەكوئى مخصوص كل دىمقدا را ملكە كىك ايسامفهوم، جوان سب كوچا دى ہے۔ اس طرح زنگ کے خصوصیات محسوسہ سے قطع نظار کے جو مختلف رنگوں کے باہمی امتیا ز کا باعث ہیں۔ مرت قدرشترک دمیش نظر کھکر ذہن نفس رنگ کا ایک ایبا تصورمجر دیا ندھ لیتاہے' جونه *رُخرخ ہوتاہے ، ن*ه نیلا[،] نه کوئی اورتعین رنگ ۔ پیراس طرح حرکت کو نه صرف جسم متوك بلكه خودائس كل سے، جومير حركت بيداكرتى ہے ، نيز تام جات جزئيا وورات سرعت وبطوء سے مجر دکرکے خالص حرکت کا ذہن ایک ایسا تعتور اخذکر لیتا ہے، جوتام محوس جزئيات حركت كوثنا مل ہوتاہے ـ ٩ - جسطرح ذبن من اس كا ملكه به كه وه صفات وكيفيات كوالك اللك

رے ہرایک کا علیحدہ ایک تصوّرمجرد حال کرلتیاہے [،] ای طرح وہ زمنی ترکیب مجلیل ے ایسی کثیرالا جزا چیزون کے بھی تصورات مجردہ پیدا کرلتا ہے، حنین کئی کئی صفات مشترک مین - مثلاً زید، عمرا بکرا وغیره کو دیکھتے ہوا کہ و شکل وصورت کے بعض خصوصیات مین ایک دورس سے متنابہ بن ۱۰ ب زہن صرف اس خترکہ ا ورمثا مرحصة كوك ليتاب، جوسب مين كميانيت كے ساتھ موجو دہے، باتی تمام ان احوال وکوا مُف سے قطع نظرکرلیتا ہے، جسی انفرادیخضیص وتعین بیدا ہوتا ہے، بطرح كهاجاتا مع كهم انسان يا دوسر انفظون مين انسانيت يا ماهميت انسان کا تعتورمجردهال کرتے ہیں۔ یہ بالک سے ہے، کہانسانیت کے اُس تعریمجرد مین رنگ شامل ہے، کیونکہ کوئی اومی بے رنگ نہیں ہوسکتالیکن بیرنگ نہ نعیدہے ندسیاه ان نوکوئی ا درمخصوص رنگ اکیونکه کوئی ایک خاص رنگ البیاہے ہی نہیں ا جرتمام انسانون مین مشترک مواعلی بزاانسانیت کے اس تصور مجرومین قدوقامت بمی شامل ہے،لیکن مزیر واز ہے، مذکوتاہ، ملکہ ایک ایسا قدو قامت جوان سب سے منزہ ہے۔ بیں حال باقی صفات وکیفیات کا بھی ہے۔ اِس سے آگے بڑھو اتوایک ا ورکثیرالا نواع مخلوق ملتی ہے ، جوسب نہیں کی بعض ٹیات سے انسان سے شاہم ہے' اب ذہن اُن چیزون کو توحیوڑ ویتا ہے ، جوانیا ن کے ساتھ مخض ہن' اور مرت اُن چیزون کولیکر؛ جوتام جا زا رون مین سا وی طور پریا ئی جاتی بین حیایت مطلق كاتصور براكر لديام، جونة تها تمام افرا دانسان س، بلكرجر ندار زر حشارت ا در مجیلیون وغیرہ کے لا تقدا دا درگونا گون اصناف سے مجرد ہوتا ہے ۔ اس تصور چوان کے اجزائے ترکیبی بربین : جم، زندگی، اصاس ا در حرکتِ ا را وی جم

سے مُرا وکسی خاص میکل وصورت کا جبم نہین ہے کیونکر تمام حیوانات کسی ایک خاص شکل وصورت کے نہیں ہیں ، نہائر حبم کے لیے بال ، یر ، یافنس وغیرہ سے ستوریا برمنر ہونے کی قیدہے، کیونکہ میرجیزین خاص خاص جا نورون کے امتیا زی اوا زم ہیں کہلے تصوّرمجردکے مرتبہ میں نظرا مداز ہوجاتے ہیں۔ سی طرح حرکت ارا دی میں بھی چلنے اڑنے رمینگنے کی گر محصیص نہیں الیکن ہا وجودان سب قیدوسے معَرا ہونے کے ہے ہم رکت ہی[،] البتہ یہ تصور کرنا اسان نہیں ' ککیسی حرکت ہے ۔ ۱۰ - ا درلوگ تجریدتصورات کی میرحیرت انگیز قوت رکھتے ہیں، یا نہیں، اس کو وېې زيا ده بهترجان ا درمتلا سکتے ہين - البته اپني نسبت پيرکسکتا ہون ' که ايک ايسي قرت صرورہے، جس کے ذریعہ سے ان خاص خاص جزئی چیزون کا تخیل کمیکتا ہو چوکھی احساس کی وساطت سے علم مین آجگی ہیں نیزان کو مختلف صور تون میں ذہن کے اندر تحلیل و ترکیب دلیکنا ہون مینی ایک ایسے آدمی کافیل کرسکنا ہون جسکے و دس ہون ا ا دیر کاحضه آ دی کامپر باقی ده رُگھوڑے کا، ناک آنکھ، لم تھ دغیرہ ہر ایک کہ باقی ساریج بم سے منفصل اور بالکل الگ بھی تصور کرسکتا ہون الیکن اس ہاتھ یا اُنکھ کے لیکنی مضوض کی آیک کا ہونا صروری ہے ، اسطرح انسان کا جوتصور مین قائم کرتا ہون اُس کو بھی سفید اسیاہ گندی ہمتنقیم منحنی، لمبا، بانٹھا، سایز کھے نہ کھے ہوناجا سے مین اُس عجیب تصور مجرد کے عل كرفي مين جبكي اورتشريح موي ب، شدير سے شديد دمني شقت كي با دجو د مجی نمین کامیاب موسکا - بالکل ایامی برهی میرے سیے نامکن ہے، کہ حرکت کا کوئی ایسا تعبقورمجر دیرداکرسکون، جرجهم تحرک سے الگ ہو، ا درجریہ تیز ہو، م^رعست نرمیدھی، مذمیر هی، باقی اور دور رہے مجروا ورکلی تفتّورات کے بارے میں بھبی عبین

یی حال ہے؛ ان بات کوزیا دہ صاحت کردینے کے لئے تناتسکیم کرتا ہون ا ایک عنی مین مین بحرید کی قالمیت رکته ایون وه میرکرا سیما جزایا صفات کاایکر دومرسے علی وتصور کرسکتا ہون جو گوخارح مین تحسیدہی ہوکر پائے جائے ہیں، تاہم ان کاالگ الگ موج د ہونا نامکن ہنین ہے،لیکن میں ہس امرکا قطعی منکر ہون کم یسے صفات کا ایک دومرے سے خصل تقتور کرسکتا ہون ، خیکا دا تعتّا خا رح مرابغ صالح دج_و دنامکن ہو۔ یا پیرکہ مین افراد جزئیہ سے وہ کلی تصوّرا خذکرسکتا ہو ن^{ہ ج}س کا ا ویر بیان ہوا۔ ا در رہی و و ، موخرالذ کرتجر مرکی صیحے صورتین ہیں۔ یہ سمجھنے کے وجوہ موجو دہیں ' راکٹر ا دی اعترا*ت کوین گے 'ک*راس باب مین میراہی حبیا'ان کا بھی حال ہو'انسانول^ا كا ده موا د اظم جونهايت ما ده ا ورب يرهالكها ب كهي تريقورات كا دعوى ننين کرتا، ساتھ ہی میکھی تعلیم کیاجا تا ہے کر کجر دات کا تصنور دشوارہے، بلامحنت شاقہ اور مطالع كنين عال موسئا ، لهذا بم مجاطور رين تخديكال سكتي بن ، كما أراي تصورات كا دهروب، توره اعطاتعلیم فرمنون ک محدود ہے، ۱۱- اب مین ان دلاکل کی جانخ شروع کرتا ہوں ، جونظر پئر تجرید کی حامیت میں بیش کئے جاسکتے ہیں، ساتھ ہی ان اسباب سے معلوم کرنے کی سمی کرون گا،جو مڑے سے بلیے ارباب فکرکوایک ایسی بعیدا زفنم راے کے قبول کرنے پراٹل کرتے ہیں سیمجھا انهانی ورحیوانی فهم کا دسیع ترین اختلات ان بی مجروا در کلی تصورات برمبنی سب، یک تق عظمتِ مرحوم فلسفی نے ان کوہبت زیادہ غظمت دمی ہی وہ کتا ہی تصور کلی ا ہی انسان اور حیوان کے مابین کامل امیاز کا نشاہے، اوراسیا تعوق ہے جس کا ك لاك مرادبي-

یوانی قری کسی طرح نهین مال کرسکتے [،] کیونکران مین تصورات کلیے کے لیے کلی ملا مر^ن کے استعال کا مطلقائیتہ نہیں حلیہ اجس سے مقول طور برہم بیخیال کرسکتے ہیں کووہ تجريد پاکليات سازي کي قالبيت ہي نبين رڪھتے 'کيونکه ندتوٰ ده الفاظ ہي کا استعال لرتے ہیں، مکسی ا ورسم کی عمومی علامتون کا " ذرا اَ کے چلا محر کہتا ہے" اسی بنا پر مین میرخیال کرتا ہون کم ہی وہ چیزہے جوحیوانات کی سرحد کوانسان سے الگ کردیتی ہے، اور بھی وہ خاص فرق ہے، جوانکو بالکل ایک دوسرے سے جداکر دیتاہے اور بالاخراتنا وسيع بُعدا ونصل قائم ہوجا ہاہے۔ اگر حیوانات محض ایک کل ہنین ہیں' اور اسكے ذہن مين كسي طرح كے تصورات بندا ہوتے ہيں، توہم اس كا انكار نبيين كرسكتے , وه کچه مذکچ عقل ب*ھی دیکتے* ہیں[،] میرے نز دیک جس طرح بیڈعیا ن ہ^ی کرحیوا نات *حس* کھتے ہیں، اس طرح مرتمی شنتہ نہیں سے اکران میں سے بعض کے اندرخاص خاص شالون مین فکرو استدلال کابھی مراغ لگتاہے ، نیکن ان کایہ فکرواستدلال محف تصورات جزئي ك محدو دہے ، برترين حيوانات مجى ان ننگ حدود ہے اگے قدم ہنين برها سکتے ^{یو} (فهمانس^انی کتاب ۲ ، باب ۲ ، بند ۱۰ اور ۱۱) مجکواس بارے مین ا*س* ہ الم صنف سے الکل اتفاق ہے، کہ حیوانی قولی کسی طرح عل بخرید کی صلاحیہ میں بن کھتے، کیکن اگر میں کمی حیوانات کی خصوصیت ممیرہ ہے، تو محکو ا مدیشہہ کوانسا نو کمی بہت بری نقدا د کوبھی ان ہی مین شار کرنا پر نگیا، حیوانا ت کے مجرد اور کلی تصورات نر کھنے پرجولیل ہیان قائم کی گئی ہے، وہ یہ ہے، کہم ان الفاظ یکسی وقیم کی عموی علامتونکا استعال نبین بات، جواس فرض برمبنی ہے، که الفاظ کا استعمال تصورات کلید کی تورگی اله لاك كان موركاب يون افرراس ينديك مصوري

ر دیل ہے،جس سے پر منتحہ کل آہے کہ انسان، جو کو ئی ذکوئی زبان بوت ہو،اپنے تصورات ین بخرید و تعمیم پیدا کرسکتا ہے ، میرام ، کم صنعت کے استدلال کا ہی منشا ا در آسل ہی ، ركم موقع برزیا ده واضح موجا تاسه جهان و ه ایک سوال کا جواب تیا بی «جبكه تمام موج دات جزئي ہين ٽر ہم كلّی الفاظ نک کيو نکر پنچتے ہيں ؟ "جواب ميہے' « الفاظ کلی اس لیے پیدا ہوجاتے ہیں 'کہ وہ تصورات کلی کی علامت ہوتے ہیں" ز فهمرانیا نی ، کتاب ۳ ، باب ۳ ، بند ۹)لیکن حقیقت به ہے ، که نفظ مین عموم ا ورکلیت اس میے نمین آتی که وه مجردا ورکلی تصور کی علامت ہو اے، ملکاس کیے کہ و نہبت سے جزئی تصورات پر دلالت کرا ہے جنین سے بگفیص، و کسی ایک کی حانب زمن كومتوج كرسكتاب، شلاجب يركها جاتاب، كرحركت كاتغيرة ت كے دباؤك ب ہوتا ہے، یا جس جیزمین امتدا دہے وہ قابل نقیبم ہے، تواس میں شک نہیں، ، ان قضا یا سے عام حرکت وامتدا وُفهوم ہوتا ہے، ماہم اِسْ سے یہ نیتے ہنین نکا لاجا کت^{ا،} سے ہمارے ذہن میں ایک ایسی حرکت کا تصور پر اپوتا ہے، جوہم تحرک سے ا وركلي امتدا د كاتخيل قائم كيا حاب، جريه خطريو، نرسطي، نرحبيم، نه برا، نه حيومها، نرساه، مذ سفید؛ ند مُرُخ ، ندکسی ا ورخاص رنگ کام طلب صرف اس قدر موتاہے، کہ حرکت کا جوسا تصور جزنی بھی ہم لین [،] خوا ہ سریع ہو ما بطی ،عمودی ہویا انخرا فی ، ا ورجا ہے جس شے بین ہو، ہمارا مٰدکور ؑہ بالا اصول موضوعہ ہرحال میں صیحے ا ورقائم رہے گا بِحبیباکہ مراحکم ہرجز نی امتدا دکے لیے ٹابت ہے،خواہ وہ خط ہوماسطح یاکوئی مجم ہے، غواه أسكى كل ومقدارىيه مو، يا وه-

۱۲- يسك اس برغور كرناچا جي كرتصورات مين تعميم اور كليت كيونكر مدا بوتى ب ميرزيا وه ترطر نقيد سے ہم نصل كر كسكتے مين كركلي الفاظ كس طرح خفتے مين اس موقع يربي بات ميش خاطر کھنی جاہیے، کرمین مطلقاً تصورات کلیہ کے وجود کا منکر ہنین ہون ، بلکرمرف کلیات مجرده کرتیلیمهٰین کرنا کیونکهٔم نے جوا قتباسات درج کئے ہیں ۱۰ درجن میں تصورات کلیہ کا ذکرہے، و ہ تام تراسی کمل تجرید کے فرض رمبنی ہیں، جسکا بیان اعظوین اور نوین مبنومین لذريكا ب - اب أكر بم اين لفظون كو بامنى بنانا جاست بين ا درصرف ايس لفظ بولنا با ہے ہیں، جن سے زہن میں کوئی مرکوئی تصور پیدا ہو، تر محکوفییں ہے کہ اس بات کا مكوا قرار كراير المراكم وتصور كاك خود جزئى مين جب اين تام بم صغت جزئی تصورات کی نائندگی اور قائمقا می کی حیثیت کا اضا فرکر دیاجائے ، توکلی نبجا آ ہے مثال کے ذریعہ سے اس کو زیا وہ صاف طور پریون تمجھو کہ ایک ہندسہ دان جب خط و د وبرابر حصون می^نتیم کرنا جا ہتا ہے، تو تنتیلًا ایک ایخ کا ایک سیاہ خط کھینتیا ہے۔ ل*یگرم* اینی جگررایک جزئی خط موتا ہے، لیکن منی عام اور کلی موتاہے، کیونکرم اس موقع برجیٹیت استعال تمام مكن الوجود حزئي خطوط كونيا تباخال ہے۔ إسى بنا برع كمير اسكے ليے ثابت كيا جاتا وہ تمام خطوط کے لیے نابت ہوجا ہا ہے ایا دوسرے تفظون مین یون کہو اکم کی خط کے لیے الاست بوجاتا ہے۔ اور صطرح مرجزئی خط مرلحاظ علامت یا نائندگی کے کلی موجاتا ہے، اسی طرح خودلفظ خطا، جولیون توجز ئی ہے ، لیکن ملامتاً کلی بنا لیا گیا ہے۔ اور مبطرح اول لذکر کی کلیت کا مداراس پرنہین ہے، کہ وہ ایک مجرد یا کلی خطاکا قائم مقام ہے، ملکارس پر کہ تمام ممکن الوجو د جزئی خطوط ستیقمه کا ناینده ہے ، اس طرح نا نی الذکر کی کلیت کوبھی اِن مخلف جزئی خطوطس ما خودمجهفا جاہیے ،جن پر یہ بالخفیص دلالت کراہے۔

۱۳ - تصورات مجردہ کی اہمیت اوران کے ناگز براستعالات کی مزمہ تو منبع۔ مِن فهم انسانی "سے ایک اقتباس اور درج کرتا ہون وہ میز کا تبجی ن اورغیرشا ق ذم نون کے لیے تقیدرات مجردہ کالبجھنا یا اخذکزا ' اتناصات اور سل نہیں جتنا تقیورات جزئیہ كا-اگريه بالغ العمرلوگون كواسان معلوم موستے بين تواكى د ج محض ترا در مانوس استعمال يو بونکه آگردیم زیا دہ دقت نظری سے سومین و ترمعلوم ہوگا کہ تصورات کلیہ ایک طرح کے ذہنی نروضات ا وراخترا عات بین بی حقیقت ہی میں بیجیدگی داخل ہی- مثال کے لیے ایک شلت بی کو دو٬ (جوبهت زیا ده وسیع ، مجرد٬ ۱ درعسیالفهم منین ہے) توکیا اس کا تصور کا قاکم سخت وقت طلب کام ہنین ہے ،کیونکرا*س کے کلی ہونے کے بیعنی ہن ک*رمز تو بنفرج الزاويه موءمنه حاوالزاويه ا درية قائم الزاويه ، «مساوى الاصلاع ، ندمها وي البايتر» ور مزمختلف الاصلاع، بلكرايك بهي دقت مين مب يكه بو، ا در كيميز بودٍ لازًا بيرايك الما ی ہے، جرکسی طرح مکن الوجہ دنہیں ، بینی ایک ایسا تصورے ،جس میں کئی مخلف دور تصورات کے اجزا کیا کرویئے گئے ہیں ہیں اہل ہے ہے ، کہ دہن اپنی اس ناقص الت مین اس تنم کے تصورات کا محاج ہے ، اورا فها م وتفتم کی اسانی اور علم کی ترسیع کے یے جود و نون اِنکی فطری طلب ہیں 'ان کونہایت حید بازی کے ساتھ بتول کرلتیا ہے مکن بابنمہ ایستخفر مقولیت کے ساتھ شہر کرسکتا ہو' کہ ایسے تصورات واقعتہ ہا انفقس ذہن کی نشانی ہیں۔ ہرکیف کمسے کم آنا ظا ہرکردینا صرورہے کہ اکثر مجرّد اور کلی تصور آ سے بنین میں ، جنکوا ول ہی اول اور زیا وہ سولت سے ذہن اخذ کرنے ، ندائس کا بتدائی علمران سے مانوس ہوتا ہے ہے (کتاب ۱۰ باب ۱۰ بندہ) اگر کو کی شخص لینے وہن مین ے شلٹ کا تصورقائم کرسکتا ہے ، جس کا ذکرا وہر ہوا، تواس سے نزاع ا ورحجت کرکے

انى ليان كاخيال فنول يوا در زمين اس من فريا جاميا مون مين جركيه جاميا مون، وہ صرت یہ ہے کدائِس کتاب کا ٹرھنے والا پوری طرح ا ورتقین کے ساتھ اسپنے کو میملوم کرائے ہے کروہ اِس قسم کا تصوّر رکھتا ہے یا نہیں۔ اورمیرے خیال میں میسی کے لیے بھی کوئی وشوار کام ننین، اِس سے زیادہ کون ساکام آسان ہوسکتاہے کہ اوی تقوری دیرغودانے افکاربرغورکرے، اوربتہ نگانے کی کوشش کرے کواستے ذہن میں کوئی ایسا تقور ہو ایسلا لیا جا*سکتاہے، جوشلٹ کلی کی توضیحات وخصوصیات ب*الا کامصدا**ق ہ**و، بینی جریز قائم الزارم جو؛ مَرْغِيرُوا كُمُ الزاويه؛ منها وى الاصْلاع؛ منها دى الساقين اور مَرْمُخلَّف الاصْلاع؛ بَلْكِيرًا واحدسب كجهموا ورمجهنه مو-۱۸- تصورات مجردہ کے حال کرنے مین جس قدرافتکال اورزحمت ہواس کے متعلق مبت کانی کهاجاچیا اوراتناسب کوتیلیم*ے ، کوکسی خی*ال کوتام جزئیات سے آزا دا و ر متراکرے تصورمجرد کی آنجا کئی تک ہنیجا نہایت شدید ذہنی جدوجبد کا محتاج ہو۔ لہذا اِس تمام بحبث سے قدرتی نتیج بین کلنا چاہیے، کہ ہی عسار کھیول جیزر وزمرہ کے باہمی افہام وتفہم کے بیے صروری نہین ہوسکتی^{، جس} کوہر درجر کا آ دمی نها بیت اُسانی ا وربے تکلفی سے ' پوراکرنا ہے۔ کہا یہ جاتا ہے، کہ اگر بہ تصورات بالغ العمرادگون کوسہل ا ورصاف معلوم موتے ہیں، توامکی وجعض کثرت استعال ا ور ما نوسیست ہی اب اگر محکوم معاوم موجا تا تو نهایت مسرت ہوتی ، کر عمر سے کسی صتامین اومی اس کل برغالب اسنے مین مطروت ہو ہی'ا وراسنے لیے اُک اعانتون (تصورات مجردہ) کا ذخیرہ جمع کرا ہے 'جگفتگو کے لیے ا زمبن صروری بین ، به زماندس شور کا تو هونمین سکتا ، کیونکه میر ما نا جا پیجا ہے ، که اُس وقت اکلیات کے حصول میں کوئی کدو کا وش منین محوس ہوتی، لہذا اس کام کے لیے حرف

بجين كا زمانه ره جا ټاہے ١٠ ور پيڤني ہے كهاس كچي عمرين تصورات مجرد ه كي تحصيل كي شكل برغالب انا نامکن ہے۔ کیا یہ بات عجیب ا ورنا قابل تخیل نہین ہے 'کہ دونیے باہم ملکر اپنے مختلف قیم کے کھلونوں کی باتین کرہی نہیں سکتے ،جب تک کہ و ہ بے شار متناقض چیزون کوخلط لمطکرکے اپنے ذہن میں مجر دتصورات کلی نہ پیداکرلین، ا ور پیراک کوہراس کلی نام برحیان کرین ،جبکو د ہ استعال کرتے ہیں۔ ۱۵- افهام وتفهم کے لیے کلیات و مجروات کی حتبیٰ ضرورت ہے، اُس سے ایک فرتہ تھی زیا د ہ توسیع علم کے بیے مین اِن کوضروری نہیں خیال کرتا مین جانتا ہون ' کہ اس مِ زور دیا جا تا ہے کہ علوم و براہین کا تعلق سرنا یا کلیا ت سے ہے ' اوراس سے محکو پورا پورا تفاق ہے،لیکن رکی طرح سمجھ میں نہیں آ ٹا کہان کے لیے اُس مجر مدیکی ضرورت ہے، جس کا پہلے ذکر ہوا۔ جہان کب بین بجما ہون کلیت کسی شنے کی ایجا بی ما ہت یا تصور مین داخل ہنین ہے، بکہاس کا تعلق فقطائس نسبت سے ہے، جواس کوان ہزئیات کے ساتھ عمل ہے، جن برنمائندگی کی حیثیت سے اسکی ولالت ہے، اوراسی کی مرولت، اشیا^{، اسما}؛ تصورات جوفی نفسه جزئی مین کلی نجاتے مین- اسکی صورت یہ ہے، کہ فرض کر وجب ہم کسی مثلث ير کو ئی حکم لگا نا چاہتے ہيں، تو يہ فرض کر ليا جا آہے ' کہ شلث کا تصور کلی مبیّ نظرہے' ص كايطلب كبي نر مجمنا چاسي، كه م مثلث كاكوئي ايباتصور قائم كرسكتي بين، جونرسادي الاصلاع ہو، ندسا دی الیاقین ندختلف الاصلاع، ملکہ مثاصرت یہ ہوتا نہے کہ چھکٹ ہمارے ذہن کے سامنے ہے، و وخوا کسی تم کا مورالیکن تمام تعیم الحظوط مثلون کا يجان طوريرقائم مقام ہے اور إى متيت سے اس كوكل كها جا تا ہے۔ يه صورت الكل صاف ہے،كسى طرح كى بچيد كئي نبين -

١٩- نىكىن بيان يەسوال بىدا بوگا، كەم كىيۈنكرجان سكتے مىن كەكونى حكم تام جزئى شلىۋان پرصا دق ہے، جب مک پہلے یہ نہ معلوم ہوسے کواس کا اثبات مثلث کے ایک ایس مجر د تصور کے لیے ہوا ہے جس کی ولالت تام افرا دیر کمیان ہے ؟ کیونکہ اگر کو ئی شے ب جزائی شلٹ کے لیے نابت کیجا ہے تواس سے پہنین لازم اسکتا ، کہ دہ کسی ور الشات کے لیے بھی صیح ہے ، جربہت سی باتون میں سیلے سے مختلف ہے فرض کرو، یہ نابت کیاگیا، کہایک میا وی الساقین، قائم الزا دمیشلٹ کے تینو ن زاویے ووقا مُون کے برابرہی، تواس سے ہم مینتج بنین بحال سکتے کہ یہ حکم تام دو مثلثون کے لیے بھی صیحے سبے ،جو مذرا و میر قائمہ رکھتے ہین اور مندمسا دی اصل الماع ، لمدزا سلوم یہ ہوتا ہے، کہ اس حکم کے صدق کلی کوقطعی بنانے کے لیے، یا توہر فرو مثلث کے لیے الگ الگ تبوت دینا جاہیے جو نامکن ہے ، یا پیرالیے مجرد ، تصور مثلث کے یے ا*سکوٹابت کرناجا ہیے جس*مین تمام ا فرا دمتنت بلائتھیم**ں شامل ہون**، اس^ل عرّاض کا جواب میر ہے ،کہ گونٹوت کے وقت مثلث کا جوتصتور ہمارے سامنےہے ، وہ مثال کے لیے قائمُ الزا دیرا ورمسا وی الساقین ہے جس کے تما مضلون کی لمبا ایُ ستیں ہے مّاہم ہمکونقین ہے ، کر رہ حکم حیوٹے بڑے اور مرصنف کے مثلیون کوحا وی ہے ، اسکی دج می_سے ، که زا ویه کی قائمیت [،]سافین کی برابری ، یا اصلاع کی تعین لمبا بی کوانبات ا مین طلق خل نمین - برسے ہے کہ جنگل *سائے ہے اس مین بیر تا م تخصیصا*ت موجود ہیں،لیکن ساتھ ہی شوت میں ان کا ذراعبی ذکر نہیں، کیمین نہیں کہاگیا ہے، کہنلٹ کے تمین زا وسیے دوقا مُون کے اسلے برا برہین 'کہان مین سے ایک زا ویر ، قائم پڑ یا بر کرجن اصلاع سے میر زا ویر نبتا ہے ، اُنکی لمبا ئی برا برہے ، جس سے میر انجی طرح

واضح ہوجا آ ہے، کہ قائمہ کے بجائے زا ویر، خواہ حار ہ ہو، یا منفرج، اور خالاع و و کی حکم پیٹو برابر ہون میں حکم ہرحال میں صبحے اور نابت رہے گا۔ اور اس بنا پر ہم میر نتیج نکا لتے ہیں کہ ہمارا کرجس کا انتبات متنیلاً ایک جزئی قائم الزا دیر اورسا دی الساقین ثلث کے لیے کیا گیاہے، وہ تام ہسنراڈٹلٹ کومیطہ، خواہ اُسکے زا وسیٹے ا درمنلوع کیسے ی کون نم ہون [،] مزا*س بنا پڑکہ ہارے ثبوت کا تعلق مثلث کے تصور مجرد سے ہے* (ہیا ن اس^ام ترا*ف مروری ہے ک*انسان ایک ٹیمل دیھن شلٹ ہونے کی حیثیت سے غور کرسختا ہ بغیراس کے کہ خلاع میا زا ویہ کے جزئیا ت مختصہ پر توج کرے ۔ ا در اِی حد مک تجری^{م کم} لیکن اس سے میمجی ہنین ٹابت ہوسکتا ، کہ اُ ومی اسینے ذہن میں شلٹ کا مجر د' کلی اور منا تفن تصور قائم کرسکتا ہے۔ اس طرح ہم زیر کومحض بجیثیت انسان یا حیوان لے سکتے ہیں ، بے اس کے کرانسان یا حیوان کا ایسامطلی تصور قائم کریں، جو تمام حتی ضومیا ا۔ مُرتی جر جرمیکے بارشاہ تھے انکی لغز شون اور نزاعون کے اُن بیج در تربیج الجها وُن مين يُرينا ، جن مين و ه اسينه اي مئلها هيات ، وتصورات مجرد ه كي بر ولت مبتلا ہوئے، ہارے بے بےمقصدا درغیر ضروری ہے۔ اِن مباحث کے متعلق، جرجھا وراختلافات بریارہے، اور جرعالمانہ اندھیا ن حلیین، اور اُن سے جوعظیم الشان منا فع نوع انیان کو طال ہوئے، وہ آج اتنے بے نقاب ہوگئے ہیں، کرا ب زیا دہ المه قردن وکلی میں خانقا ہون کے مارس علم وفلسفہ کا مرکز تھے۔ فلسفہ مدرسی یا مرمیت کا نام بیین سے بحلا وابنے دیسے ترین مفوم مین ، جمدوتوسط کی وری تاریخ فلسفہ کو تنا فل ہے ، مرسی دور کے فلسفہ کے دوا تمیا زی نصائص ہیں۔ ذہبیے آمیزش، اورُ طلتی یا جدلی مباحث کا تسلط ، حن کا خیرزیا دہ تر تفظی منا زمات تھے تر بر کھے

ره دری کی حاجت بنین، نهایت خوب هو اکداس نظر پر بخریه کے میٹات انھین نررگون ے محدود رہتے 'جوا*س ہنر کے م*عیا منظم روار ہیں جب ہم ان شقو ن اورع ق ریز او^ن بضال کرتے ہیں، جوصدیون سے علوم کی ترتی اوراستحکام کی را ہ میں صرف ہوری ہیں، ا وربااين مِه آن كابهت براحصة اب ك تاريكي، عدم يقين اورمناقتات كام ماجكاه ہے، جنکے کھبی اختام کی امیر ہنیں۔ و وسائل تک جنگی نبیت خیال کیاجا آہے ،کہنایت قطعی اور بین ولائل سے نابت بین ایسے محالات سے بحرے بین ، جو کمیہ فہم انسانی کے مناقص ہیں، اوراس تمام کوڑہ مین چندی ذرات ایسے ملین سے،جوانان کے لیے ایک ہےمعصیت کھیل اور تفریح ملبع سے زیا دہ مفید مہون ۔ تومین کہتا ہوں ^ب کہ بی^تام ہ^{ات}ین اس امر کی داعی ہیں کر اِن بحثون کو نفرت کے ایسے عمیق غارمین تھینیکنا جاہیے ، جمال کہجی مطالعه کی رسائی نه موسک، کیونکه ثنا پداس طرح اُن غلطانصول کاسد باب موجائے، جو دنیامین یھیل گئے ہیں' اورجن مین میرے نزدیک سے زیادہ وسیع التسلط یہ مجرد کل تصورات ہیں[۔] ۱۸ - اب مین اس برغور کرتا ہون ، که اس عالمگیرخیال کا سرحتپر کیا ہے ، میرے نزدیک ر مان ہو' اور پر مقطعی ہے ، کو عقل سے کم وست سنے ایسی مقبول عام را سے کا منتا مین ہوسکتی۔ اِس دعویٰ کی صحت جبطرح اور دلائل سے روش ہے، آسی طرح مجر دات کے قابل ترین حامیون کے اِس تصریحی اعترا ن سے 'کہ کلیات کی وضع محض تسمیہ کی غرض سے ہوتی ہے،جس سے میرصات نیتج نکلیا ہے، کداگرزبان یاگویا کی کا وجو دنہوا توتجريه كاخيال تك مُداً مَا (دَيِهُ فِهِم السَّاني ٬ كتاب ۳ ، باب ۹ ، بند ۹ مرفيره -) لهذا بمكواس كي تفیق کرنی حاسیے، کراسا یا الفاظ سے میں مفلمی کیونکر میدا ہوئی سے بہلی بات میرا حتقا دہے برائم يالفظ كاكونى ايك بئ تين اور مبدها موامصداق مؤلس يا مونا چاسي جس

لوگون کاخیال ازغو داسِ جانب اُئل ہوجا آہے 'کہ کلی اساکے سیے بھی ذہن میں لیسے مجر داورخص تصورات موجود بين جوبراه راست انكا واقعى مفهوم بين اوريه كما تفين تصورات مجردہ کی وساطت سے اسم کلی کسی فرد جزئی میر دلالت کرتا ہے لیکن حقیقت میہ، ککسی ایسے تعین اور شخص مصدات کا وجو دہی نہیں، جکسی اسم کلی کامفہوم من سکے ہو اصرف یہ ہے کومر کلی لفظ ہزئیات کی ایک بڑی تعدا دیر دلالت کر تاہے۔ یہ دعویٰ ہمارے گذشتہ بیا نات کا واضح نتیجہ ہے اور ایکی تصدیق ہرخض تھوڑے تفکرے كرسكتاب - البته به اعتراض كيا جاس كاكر مروه لفظ ياسم حس مين عين وتحديد ب اسكا استعال ممی لازمی طورسے کسی خاص مصداق کے بیے محدود ہونا چاہیے۔ مثلاً مثلث کی تعربیت یہ کی جاتی ہے کہ وہ ایک ایسی ساوی سطح ہے ' جوتین تیم خطون سے گھری ہو جس سے از خود اسکی دلالت ایک خاص تصور مرمحدو د ہوجاتی ہے۔ کیکن ہمارا جو اب یہ ہے، کہ تعربیت میں میکمیں بہتین کہا گیاہے، کہ برطح بڑی ہویا چھوٹی، سیاہ ہویا سفید، نہیں کہ انسلاع برسے ہون کا چھوٹے ، برابر ہون کا نابرا پر ، یا میکہ زا وسیے فلا تقبیم کے ہون ا در ال مین سے ہرایک قیدمین تنوع کی بہت بڑی گنجائش ہے اس سے لاز اگفظ شلت کے لیے کو ٹی ایک ایسامتعین تصور نہیں ہوسمتاجوا سیمعنی کو محد و دکروے کی لفظ کی ا یک ہی تعربین ہونا اور ایک ہی مصدا ق تصوری ہونا، دونون مختلف اور صواحیزین ہیں جن مین سے میلی ضروری اور دوسری مهل اور نا قابل عمل ہے۔ ١٩- إس امركى مزيد توجير كے ليے كم الفاظ سے تصورات مجرده كا نظريد كيو كرسيدا موكما ؟ إس عام خيال كويني نظر كفنا جاسي كرزبان كامقصد باسب دمني تصورات كافهام وتفهم سے سواا در کے نہیں ہے، اور یہ کہ ہر بامعی لفظ کسی خاص تصور کے بیے بنائے

، طرن توبہ ہے، دوسری طرف پر بھی تقینی ہے ، کہ بہت سے ایسے نفظ یا نام ہیں ہو باکنل بِمَعَىٰ مَٰمِين - مَا ہم وہ ہمینہ حز ئی تصورات پر دلالت نہین کرتے ' لہذا سیدھا نیتجہ یز تکلماہے مران كامصىدات تصويات مجرده بين٬ إس امرسے كوئي شخص ائخار نكرسے گا، كەغور و فكر لرنے والون کے استعمال میں ہزار ون الفاظ الیسے ہیں، جن سے بیشے کسی جزئی تصور کیا مغی سرے سے کسی شے کی جانب انتقال ذہن نہیں ہوّا۔ ا دربہت تھوڑی توجہت یربھی منکشف ہوجاہے گا' کہخو دایسے بامعنی الفاظ کے لیے جنگی وضع خاص خانس تصورا کے لیے ہے، مرصر ورہنین، کرحب وہ بوسلے جائین ترزین میں وہ خاص تصورات مجی ا جائين - هارى بول چال اور پر من كلف من بهت براحِصَه لفظون كاحرت إس حيثيت سے استعمال ہوتا ہے جبطرح الجبرہ مین حردت جس مین گرہر حریت سے ایک متعین عد دقصور ہواہے،لیکن صحت عمل کے بیے ہرقدم براس عدد کا پیش ذہن رہنا صرور منین - علاده ازین زبان کامخصوص مقصد تنها ایک دوسرے کے تصورات کا انها م وَقَعْمَ بِي نبين ہے، جيساکہ عام طور پر حيال کيا جا آ ہے، دوسرے مقاصر بھی ہن، مثلاً کسی خاص جذبہ کا ابعار نا کسی کام برآ او ہ کرنا ، یا اس سے با زر کہنا ، یانفس مین کوئی اور نیا ص حالت بِيداكرنا - ان صور تون مين بيلامقص محض تعبى طور ير رهجا مّاس^{ي،} يا بعض ا و قات جهان یرمیزین ہے اُس کے عال ہوئتی ہن، سرے سے نظرا نداز ہوجا آیا ہے۔ ا دریہ میرے نزدیکہ زبان کےمعمولی استعال میں قلیل الو توع نہیں سبے بین قارمین سے بلتی ہون کہ وہ لینے زہن ریغور کرے بتائین ککیا سننے ا در پُرسے مین ایسا بار انہین واقع ہوّا اکرخون ،مجبت رح وتحقیروغیرہ کے جذبات بعض خاص الفا ظرکے سنتے ہی کا اُن پرنظر زیستے ہی پید ا ہوجاتے ہیں ابلااس کے کرکو کی تصور ذہن میں اوس سفروع میں البتدان الفاظ سے

ذہن میں ملیلے وہ تصورات آتے ہو بھے بحوان جذبات کا مرحب تھے ہلکی اگر مرفع طی نهین کرتا، قو واقعہ میرہے، کرحب ایک مرتبہ کو ئئی زبان مانوس ہوجاتی ہی، توبھیر، اکٹرمن اُ وا زون کامننا ٔ اورلفظون پرنظر شیا ، براه راست ان جذبات کو سیداکر دیتا ہے جو پہلے تصورات بامعانی کی درما المت سے پیدا ہوتے تھے، شلاً کو ٹی شخص وعدہ کرے له تمکوایک عمرہ شنے دون گا، توکیا اس سے ہمارے دل مین مسرت مذھال ہو گی؟گو یہ بالکل نمین معلوم کہ یہ کیا جیز ہوگی ۔ اس طرح اگر خطو مے لفظ سے دھم کا یا جائے ، توکیا خو مربیدا ہوگا، اگرم ہارے وہن میں میں جزئی مصیبت کا خیال مزا سے، اور من خطرہ کا مجرد تصورقائم كوين ؟ اگركوئي خض اينا ذراسا ما مل اُن با تون يراضا خركرے جريك مذكور موحی مین، تو محکومیتین ہے ، کواس کو مواہمتہ یہ نظرائے گاکداکٹر کلی نام محض زبان میں فیج ہرُجانے کی وجہسے استعمال کیے جاتے ہیں' بغیراس کے کہ بوسلنے والاان کو اسینے ورات ذہنی کے علائم قرار دے اجن کو وہ سننے والے کے ذہن مین بیواکرناچا متنا ہو۔خود حزئی اساء تک ہیشارس غرض سے نہیں ہتیمال ہوتے، کہ اسینے جزئی مدلولات کوذہن کے سامنے کروین، مثلاً جب اسکول کاکوئی معلم کتا ہے، کہ یابط کی داے ہے، تواس کامقصدیہ ہوتا ہے، کہاس داسے کوہم اُس عظمت اورخا موتی کے سا قبول كركين، جوعادةً إس نام كے ساتھ لازم ہے، اوراُن ذہنون میں جواس فلسفی كى سند کے ایکے اپنے فیصلہ کو تریک کردینے کے خرابین بہاٹراس قدر طبد بیدا ہوجا تاہے ، کہ بالكل نامكن برجا مّاسب ، كه ا<u>ر طو</u>كي تخصيت ، تصانيف ، يا شهرت كا تصور ميش قدمي كرسك تو علوم ہوا کہ بعض اومیون کے ذہن مین ما دت نفس لفظ <u>ارسلوا</u> و تعظیم و احتال میں امتقار قریب ا ورگرا ملاقه بیداکردیتی سے اس تم کی اور بھی بے شار مثالین دی جاسکتی ہیں ا

ىكىن محكوالىيى چىزون يركيون اصراركرنا جاسىي ، جنكوشرخص كا ذا تى تجربه كترت فرايم كرسكة ، ي-٣- من خيال كريا مون كرتصورات مجرده كاعدم امكان المي طبح أبت اورواضح مويكا، ا دران کی تائیدین بسترین و کلاء کی جانب سے جو کی کماجاسکتا تھا اس پر بھی غور کرلیا گیا، ساتھ ہی یہ تبلانے کی بھی کوشش کی گئی ہے ، کہن اغراض کے لیے تصورات مجردہ کا وجود مزدری خیال کیا جاتا ہے اُن کے لیے وہ بائل مفید نہیں اورسے اُخرین اُس اُل فیم کا یر نکالیا گیا ہے، جمان سے پرتصورات کلیراً سلتے ہین اور وہ زبان ہے۔ الفاظ کی اہمیت اسِتمال كارس حثيت سے الخارمنين كياجا سكنا، كرجوخزائم علم برعدا وربروم كے محقين لی مشرکه جا نفشاینون نے زاہم کیا ہے ، دہ انفین کی بر دانشخص واحد کی کلیت نجا آائ لین علوم کے اکثر حصے الفاظ ہی کے سوء استعمال سے گناک ورتاریک عبی ہو گئے ہیں ، چونکه زمن اورفهم مرالفاظ کا تسلط مبت زیا ده زبر دست سبے اس سیلے مین جن تصور اس_تیا سے بحث کرنا جا ہتا ہون اکل برہنہ کرکے ،غور کرون گا، ادراسینے اختیار بجرال لفاً لو ذہن سے دِورر کھون کا جو مدید اور پہیم استعمال کیوجہ سے، ان تصورات میں شدت کے ما تقمضم موسكة بين إس طريق نظر وفكرس حب زيل والمكى توقع ب، ٧٧ يرك أول يه، كه نفظى نزاعون سي نقيني خات ل جائك كي، جوخار وض كي طرح حقيقي الر صیح علوم کی نشو د نامین ہمیشہ ایک بری رکا ورف رہی ہیں، و درسے تصورات مجر د ہ کے باریک جال سے جس نے انسانی ذہنون کوئری طرح اُلھا رکھاہی رہائی حال ہوجائیگی۔ جس قدر کشخف کی قل دقیقه رس آخوبس موتی ہے، اُسی قدر طبدا درا سانی سے دوای بھندے مین عنیں جاتا ہے۔ تیسرافائدہ یہی کجب مک بین ابی فکر کو نفطون سے الگ رك خالص تقورات برتوم ركدمكون كا، قين بنين مجتا، كراما ني سيفلعي بن

مبتلا ہون گا جن چیزون سے بحث کرنا ہے، وہ نمایت میسے اور واضح طور پریش نظریون میں مور اون کا جن چیزون سے بحث کرنا ہے، وہ نمایت میسے اور واضح طور پریش نظریون میر سے بیے دوران فکروتا ل بین یہ دھوکا نمین کھا سکتا ، کہ سی نا موجو دتصور کو موجو دیجھ لون ، میر سے بی مکن نمین کہ خود اپنے تصورات بین باہم جو کمیانیت یا اختلا ف ہی اُس کے اتمیاز کے بیے ، اور میس بی مرکب تصور میں نتا ل ہیں ، اور کے بیے ، اور میس مرکب تصور میں نتا ل ہیں ، اور کون تصورات کی مرکب تصور میں نتا ل ہیں ، اور کے بیے ، اور میس مردری ہے ۔ کہ خود اپنے ذہن میں جو کچھ گذرتا ہی اس بیر کا مل توج کون سے نمین ، سب صردری ہے ۔ کہ خود اپنے ذہن میں جو کچھ گذرتا ہی اس بیر کا مل توج

۲۳ - لیکن ان فرائد کے حصول کے ہیے، مقدم شے یہ ہے، کہ فریب الفاظ سے کال خلاصی حال ہوں، ایسے قدیم، دراز، اور خلاصی حال ہوں، ایسے قدیم، دراز، اور مضبوط رہت تئر اتحاد کو توڑنا، جیسا کہ الفاظ اور تصور ات کے مابین ہے، نہایت دشوا ہی یہ وشواری عقید کہ تحرید نے اور بھی بڑھا دی ہے، کیونکہ حب تک برخیال قائم ہے، کہ تصور ات الفاظ سے منفک نہیں اسوقت تک کچھجب نہیں، کہ لوگ تصور ات کی جگہ الفاظ سے کاملین، کیونکہ تصور ات کی جگہ الفاظ سے جداکرے الفاظ سے جداکرے دہیں تا قابل تحیل تھا، اس کو لفظ سے جداکرے دہن بین رکھنا تو بالکل ہی نا مکن العمل ہے۔

میرے نزدیک بھی خاص بہتے کہن لوگون نے و دسرون کو نهایت زورسے ناکید کی کرسوچنے وقت اپنے تصورات کو لفظون سے بالکل الگ رکھیں، وہ خوداس میں کام رہے ہیں، اس پہنے زانہ بین بہتون کو اگن بے سرو پاخیالات اور بے معنی منا زعات کا احساس ہواہے، جوالفاظ کے محض بیجا ہتے مال سے بیدا ہوسے ہیں۔ اور اِن خرا بیون کے علاج کے لیے اُن کی یہ ہوایت بالک کجاہے، کہ ہکو پنی تمام ترقد جرتصورات پر رکھنا چاہئے ا وران پر دلالت کرنے والے الفا فاسے باکل قطع نظر ہونا چاہیے، ا ورون کے لیے ان کی ہم نضيحت كيبيى بتقمتي كيون نهربوليكن وه خو داُس وقت كك اس كا واجبى لحاظ نه ركد سكے بحببک وہ پیسجھتے رہے ،کہ الفاظ کے استعمال کی ا دلین غرض صرف تصورات پر دلالت ہی'ا وریہ کم مركلي اسم كامفهوم قريب ايك تتعين تصور محردب-ہم ۔ لیکن اِنکو غلط مجھک ایک شخص زیا وہ آسانی کے ساتھ الفاظ کے تسلط کو زائل کرسکیا ہے، کیونکر جو خص جانتا ہے، کہ جزئی تصورات کے سوا اکسی اور سمرکے تصورات وہن میں موجو دہی نہین و کہی اسم کلی کے تصور مجرو کی جنبوا ورا دراک کے بیٹیے اپنے کویرنتیان نکر گا؛ ا ورجوعض واقعت ہے کہ اسماء کے لیے ہمیشہ تصورات ذہنی کا ہونا ضروری نہیں ، وہ جہا ن کو کی تصور نہیں ہے ولم ان اسکی تلاش کی محنت سے اپنے کومحفوظ رکھے گا 'انھین دجو ہ سے ین خواہش تھی کہ مرآ دمی اس بار ہیں انہا کی کومشش کے کہ زمر کیٹ تصورات وہن کے ساھنے نہایت واضح اور روشن طویر مرجو دیون اور اُن کو نفطون کے اُس تغلب اور لباس سے آزاد وبرہنبررکھ ، جواس درجہ توجہ کوشقے اور نیصلہ کو اندھاکر دسیتے ہیں بہماوی آنھین میاڑ بھاڑ کرد کھنامحض عبت ہے 'احتاءارض کے اندرگھنا بالکل بے سود ہے' ٹرے بڑے صنیفین کی کما بون کامطالعہ اور جمد قدیم کے ناریک نقوش یا کی تقتیش مک_{ینس}یان کاری ہے، ہمکومرف اِسکی ضرورت ہے ، کہ الفا ظ کے نقاب کر الٹ کر تقیقی علم کے شجرُ طلیّبہ کے جال سے انکھین روشن کریں جسکے بیل شیرین اور ہمارے دست رس کے اندر ہیں۔ ۲۵۔ جب مک ہم علم کے مبا دی اولیہ کوالفاظ کے الجھا وُا ورتنو میں بسے یاک نمرلن ائس و قت یک ان ٹیرات دلالات کی حتنی بے شارعارتین اُ ٹھا ئی جائین گی ، و ہ سب بيمصرف مون كى مم تنائج يرنتانج كارده ركه على بن كداور على فرره عربهي لمند نه ہوگی ، حبقد داکے بڑھتے جائیں گے ، آئی قدرہاری گراہی نا قابل علاج ہوتی جائے گئ اور دخواریون اورخطا کون بین زیادہ بھنتے جائین گے ، لہذا جُرخض بھی اگلے اورا ق کوٹر سف کا ارادہ رکھتا ہے ، اُس سے التجاہے کہ میرے لفظون کو فود اپنی فکر کا صرف ایک ذریع بست راردے گا ، اور پڑھنے مین وہی پیلیسلا خیالات اپنے فہ ہن مین قائم کرنے کی سی کرے گا ، جوہیں گھتے وقت رکھتا ہون ، اِس طریقہ سے ، جو کچھ میں کہتا ہون اُس کے صواب وخطا کا انگشاف آسان ہوگا ۔ وہ فریب الفاظ کے تمام خطرات سے دور رہے گا ، اور میں بنین بھتا ، کرجب وہ خودا پنے تصورات پر بر مہنما ور آسلی روب مین غور وفکر کے سے گا ، ویمن منالالت میں مبتلا ہوسکے گا۔ مبادی علانسانی

۱- اگر کی شخص علوات انسانی کی جانج کرے ، تواس کوصات نظرا کے گا کہ وه يا توالي تصورات بين، جرنى الواقع الات حس يرمرسما وفرتقش بوت بين، يا توخوك نفس کے مذبات وانعال بر توج کرنے سے انخاا دراک ہونا ہے، یا بیرحانظ اورتخیل کی مر سے٬ اپنی د وصنفون کی باہمی ترکب تحلیل یا بعینا عاد ہ سے بنتے ہیں ۔ آگوسے ہمکررفنا رنگ ا دراِ کے مخلف انواع و مرا رج کے تصولات کال ہوتے ہیں ۔ چھونے سے سختی ہ نری سردی اگری حرکت ، مرا نعت ا درانی کمیت دکیمیت کا تیزهلیا ہے۔ سو محصفے سے بو کا ور حکیفے سے ذائقہ کا علم ہوتا ہے۔ سننے سے اہجون ا ور ترکیبون کے اختلا فات ہمیت ہمارے ذہن کک اوازین مینچی ہیں۔ اور چونکان تصورات مین سے کئی کی کا ایک دوسرے کے ساتھ علم ہوتا ہے، اس لیے ان کا ایک ہی نام فرجا آہے، اور پھر ایک ہی شے جمعے جانے لگتے ہیں۔ شلاً ایک خاص رنگ امزہ اور اور کل وصورت کا جب ہینے کجاعلم ہوتاہے، تروہ سب ل کرایک جیز شار ہونے لگتے ہیں، جس کا نام سیب رکھ لیاجا ہے۔ای طرح تقورات کے اور مجوعون میں سے کسی کا نام تھے رہوجا آہے،کسی کا رخت کسی کا کتاب کسی کا کی کے کی کی ایم رہے برین خوشگواریا ناگوار ہونے کی حیثیت سے رغبت نفزت ،خرشی ارنج دغیرہ کے جذبات پیداکر تی ہیں۔ ۲- لیکن تصورات یا معلومات کے ان بے شاراصنات سے علاوہ ایک اورشی ہی ہوان کا علی یا وراک کرتی ہے ، اوران برارا وہ بخیل ، حفظ وغیرہ کے مختلف تصرفات کرتی ہے ۔ بہی مرک ومتصرف ہی ہے ، جس کوہم و ہم ن افضل سے یہی مرک ومتصرف ہی ہے ، جس کوہم و ہم ن افضل سے ہم اپنے کسی تصور کو مرا دہنین لیتے ، بلکہ ایک ایسی چیزیوان تصورات سے بالکل مختلف ہی ہے ، میں یہ میں یہ موجو و ہیں ، اور جوان کا ادراک کرتی ہے ۔ کیونکر کسی تصور کے وجو دکے منی ہی یہ بین کداس کا ادراک ہو۔

۳- اتنا توہر شخص شکیم کرے گا، کہا اے خیالات، جذبات؛ اور تحیل کے آفر میرہ تصویر كا وجود ذہن سے باہر منین ہے۔ اور میرے نزویک توبی کا لکی عیا ن بر کو مختلف قسم **) ت بینی د ه تصورات ،جرحواس پرمرشم بوت مین ، خواه و ه کتنے بی خلط و ملط** ا وربا ہم کتھے ہوئے کیون نہون (مینی چاہے *س طرح کے محدیبات سے مرکب ہ*ون) وہ <u>ھی</u> اس ذہن سے الگ بنین موجود ہوسکتے ،جوان کا اوراک کرناہے میرے خیال مین اگر کو ٹی شخص ذراسوہے ، کہ لفظ وجو د کا اطلاق ،جب محسو*ں جیزو*ن پر ہو اسمے ، توکیا معنی ہرتے ہیں، تواس کو حقیقت بالا کا بدیمی علم حالل ہوجائے گا۔ شلا ،جس میز سرمین لکھ رہا ہوں، انسکی نبعت كتنامون كهموج وسيح ، يعي بركه اسكو د كيور لم مون ا ورمحوسس كرر لم مون ا وراكريمن اپنے مطالعہ کے کمرہ سے باہر ہوتا 'جب بھی میر کہتا اکہ وہ موجو دہے ، جس کے معنی میر ہوتے مین ، کداگرین اینے مطالعہ کے کمرہ مین ہون ، تواس کا احساس ہوسکتا ہے ، یا میر کد وسر ا ذہن اس وقت بھی اس کو وا تعاُمحوس کرر ہا ہے ۔ اس طرح جب ہم کتے ہیں ، کہ فلا ن جگہ برحتی، توکیامعنی ہوتے ہیں، کرمحوس ہوئی تھی، پاکتے ہیں، کہ ا واز تھی، توکیامنی کرسنی گئی تعی بین اس قسم کی تعبیرات سے جو کہیں جبر سکتا ہون وہ بس اس قدرہے ۔ باقی احساس و

ا دراک سے ما دراسے ذہن جیزون کے متقل اور قائم بالذات وجو دیا جو دعویٰ کیا جاتا ہے، و ہمیرے میں تطفانا قابل فهم کو چیزون کا ادراک ہی اُنکا وجود ہی سیط سے لرنبین کران کا وج_ردان زمبنون سے باہر ہو، جوان کا وراک کرتے ہیں۔ ۷ - در صل برایک عجیب خیال بری جو لوگون مین محیل گیاست ، کومتکان، بیآام^{ه،} دریا إا كِيك لفظ مِن يون كهو كه تما م محوسات ، نفس ا دراك ذبني سے ملا و ه ، ا كي حقيقي ا ور واقعی وجود رکھتے ہیں۔خوا ہ کیسے ہی زر رست ا زعان وبفین کے ساتھ بیخیال دنیا میں ا ا واليكن اگر في خلطي منين كريا، تو حجص معي اس كوكسو في مرر كھے گا اس كومعلوم موجايكاك مایک کھلا ہوا تنا تف ہے۔ کیونکا ویرجن چیزون کا ذکرکیاگیا اکی عیقت اس سے ایادہ بیاہے،کہ حاس سے ہم ان کا اوراک کرتے ہیں ؟ اورجن چیزون کا ہم حواس سے ا دراک رتے ہیں وہ خود ہمارے ہی تصورات واحساسات کے سواا ورکیا ہیں ؟ ا درکیا یہ صارفتهٔ بعیداز فهمهنین ہے، کہ کوئی ایک احساس اینداحساسات کا مجموعہ بغیرا دراک کیے ہوئے ۵- اِس تَقادَى ٱلرِيم بورى بورى جهان بين كرين، تومعلوم بوگا، كه اسكى تدين ديي تصورات مجرده کانظریه بنهاہے۔ کیونکاس سے زیادہ نازک اور بطیف تر بجرید کی اور کیا ں رت ہوسکتی ہے ،کہ محورمات کے وجو د کونفس انکی محروسیت سے جداکرکے یہ تصور کیا جائے ، ، وہ بلامحسوس ہوئے موجو دہین _؟ روشنی ا ور رنگ ، امتدا د ، اور کل ، سر وی ا ورگر می نومن تام وه چیزین مخبکو بمکسی مرکسی طرح محسوس کرتے ہیں وہ مرجز مختلف قسم کے احساسات ، ۔ اقسوات یا ارتسامات ذہنی کے اورکیا ہیں؟ کیا عالم تحیٰل میں بھی اِنکانفس احساس یا در سے الگ کرنامکن ہے ؟ میرے لیے تو یہ اتناہی وسٹوارہے، جنناکسی ٹی کوخود اکی وات

الگ کرنا۔ بے شک ایسی چیزون کا اپنے ذہن میں ایک دوسرے سے جدا گانہ یا منفصاتھ لرسكتا ہون، جنكا حواس سے كبحى الگ الگ علم نبين ہوا ہے ۔مثلاً، بين ايك دمى كے دخط کا بغیراعضا کے تصور کرسکتا ہون، اِگلاب کی خوشبو کا بغیر گلاب کے۔ اوراس تم کی تجرید کا مین سکرمنین، بشرطیاس کومیح منی مین تجرید کهام اسکے جس کی دست مرت اتنی ہے، کہمن چنردن کا وا تعالنفرادی وجودیا اصاس نامکن نبین ہے،اُن کا انفراد اُ تصور میں کیا جا ہے یکن میرے تخیل یا تصور کی قرت اُن چیزون سے اُگے نمین جائلتی، جنکا فی اواقع دجردیا اصاس مکن ہے۔ لہذاجس طرح میرے بیے کسی شی کا دیکھنا ، یا محوس کرا ، بغیراسکے وافعی ا ماس کے نامکن سے ای طرح زمن بیکی موس چیز کانفس اورا دراک واصاس۔ علیده کرکے تصور کر ابھی امکن کو رحیقت یہ ہو ککسی شی کا وجود اور اس کا احساس و ونون بى بن اسليمايك دوس سے مجرد نبين كئے جاسكتے ف ۲- بعض تعاین اس قدر عیان اور قریب الفهم بوت بین، کدان کے انحثاث کے یے اوی کوبس فراا تھین کھولنے کی حزورت ہے، میرے نزدیک ای صنعت میں میام حقیقت بھی دہل ہو، کہ تمام ارضی اور ساوی کا نبات مین کسی چیز کا ذہتے باہرکوئی مرجو ذہین بینی یر کرائی ہتی بحض انخا محوس ماسعادم ہوناہی ہے ،جس سے لازی متیمہ یہ کا آبی کرحب مک محکو ب ہنو؛ پایسے ہے، پاکسی اور مخلوق روح کے ذہن مین موجر و ہنون 'اُموقت ب با قرائن کاسرے سے کوئی وجو دہنین ہوتا ' یا پیر کسی غیرفا نی روح کے ذہن میں موجود ہوتی ہیں۔ کیونکہ ذہن سے جداکرسے کسی ایک فتر ہُ کائنات کی جانب بھی وجود کا متساب ' كيسزاقابل فهما ورتجرمه كى حاقون سے لبرزسے اس باره مين بيرا اوعان واطينان علل الم معرم المركف ورس الدنش من مدت كرديابر-

رنے کے لیے اس کتاب کے پڑھنے والے کو صرف اسکی خرورت ہی کہ ذرا سویے ورخوداني وبن مين سي كي مي كونفس اللي مرسيت مستنفصل كرف كي كوشش رے (جس میں بقینااس کونا کا می ہو گی۔مترجم) ۵- خرکورهٔ بالابیانات سے یہ بالکل معامن ہی کر وج ی<u>ا اوراک کرنوالی ہی ک</u> سواکوئی اورشی قائم بالذات بنین بی الیکن اس مسئله کی بوری وضاحت واثبات کے كيك اس كولموظ ركه رنگ، حركت ، بو ، ذائقه وغيره ، بيني و ه تصورات ، جن كاحواس ے ا دراک ہوتا ہے، ایفین کومحسوسات سے تعبیر کیا جا آہے۔ اب مہ ماننا کہ کسٹی ہو^ت كاكسى بيى چيزيين وجود ب-، جوا دراك كى صلاحيت نهيين ركمتى، ايك كھلا ہوا ّنما تف ہے ، کیونکر کسی تصور کا وجروبی تو بعینہ اوراک ہی، امذاجس چیز مین رنگ شکل وغیرہ کا وجودب ائس كوان كا دراك بهي مونا جاسبي يس بربالكل صاف بي اكران تصورات كالمحل كوئى ب زبن قائم بالذات جومر نهين موسكا-م ۔ لیکن تم میر کہ سکتے ہو، کہ گوخو د تصورات بغیر ذہن کے نہیں یائے جاتے تاہم الیسی جیزون کے ماننے مین کیا قباحت ہے، جوانِ تصورات کے شل ہون، ۱ وریہ تھوُات انگی نقل اور شبیه مون اور میچیز دیفن سے باہر بے زمن ما وہ مین موجود مون میراجواب یہ ہے، کدایک تصور ا تصور ہی کے مثل ہوسکتا ہے ۔ کوئی رنگ یاشکل کسی و وسرے رنگ یا شکل کے علا و کسی اورچیزے شابہ نین ہوسخا۔ اگرہم ذرازیا دہ غورسے خودانی ذہن کا مطالعہ کرین تومعلوم ہوگا، کوسوااینے تصورات کے ابین کسی اورشی مین مشاہت کا تھور ہمارے بیے نامکن ہے۔ ایک دوسراسوال برہے، کرجن چیزون کوحیقی اورخارجی خیال

کیا جا تاہے، اور بہارے تصورات انکی تصویرا و مکس تباہے جاتے ہیں آیا ان کا خود علم

وا دراک ہوسکتا ہی انہیں؟ اگر ہوسکتا ہے، تو وہ بھی ا دراک ہیں؛ ا ورہارا مرعاط کل ہے۔ ں کین اگرتم کہتے ہو، کہنمین اُن کا خود کا ا دراک ننین ہوسکتا، **تو مین برالتجا پو حیتا ہوان، ک**ہ کیا سکے کی مجمعنی ہن کر رنگ ایک لیے شی سے مثابہ ہے ، جو دکھی نہیں جاسکتی ، یا تخت ونرم ایک ایسی شے کے مانندہے، جوجیو ای نہیں جاسکتی، وعلی ہزا دور سے محوما 9 - بعض دُگ ذاتی ا درعرصنی صفات کی ایک تفرنتِ قائم کرتے مین - ا وّل الذکر ے، امتدا وہنکل، حرکت، سکون، صلا سب یا نا قابل نفوذ سب، اور تعدومرا دیتے ہیں کیالکہ مِن باتی تام دوررے صفات محوسہ کو واخل کرتے ہیں، مثلاً رنگ ، آواز، والله وغیرہ، ان موخرالذ كرصفات كے تصورات كى نىبت و داعرات كرتے من كريكي ليي جيرو لی تبیه نبین مین ، جوز ہن سے باہر موجود ، یاغیر محسوس ہو، کیکن صفات ذاتی کے تصو*ر*ات شے متعلق ان کا وعوے ہے اکہ و ہ اُن جیزون کا منونہ باتمثال میں جو ذہن سے اِسر ایک بے ذہن چیز میں جس کو ما وہ کتے ہیں موجود ہیں۔ لہذا ما وہ کامفوم میری کہ وہ ایک بے حرکت، بے حس۔جوہرہے،جس مین، امتدا و ٹبکل، اورحرکت فی الواقع جاگزین ہین کین ابھی جو کچھ کھا جاجیکا ہے اس سے یہ بالکل عیان ہو' کمامتدا دشکل'ا ورحرکت محض ذہنی تصورات بہن، اور یہ ک_و، ایک تصویصرت دوسرے تصور ہی کے مثل ہوسکتاہی، اور اس میں لاز گانہ وہ خوکسی غیر مدرکِ جوہرمین یا ئے جاسکتے ہیں، نڈا کی ال ۔ لہذا میصات ے اکر اور یا جو جربی کے مفہوم ہی میں ننا قض ثنا لی ہو۔ ۱۰ جولوگ اس کے مرعی مین کوشکل، حرکت، اور و وسرے واتی یا الی صفات مین سے اہربے ذہن اٹیا مین موجوداین، و دساتھ ہی اس کے معرف بین، کدرنگ ، آ وہا ز، المص خوصيت كسائة لاك كى جانب اشاره بر

مردی ^{اگر}ی وغیره صفات عرضیه محض ا *حیاسات بین ٔ حب*کا وجود **صر**ب ذربی مین ہے *ا* ا درجو ما و ہ کے چھوٹے چھوٹے ذرات کی مختلف بناوٹ، حرکت ا ورحم سے بیدا ہوئے ، بن - اس کو وه ایک ایسی غیر^شنجه حقیقت تقیین کرتے مین ، جو ملااستنا، ^تابت کیجاملتی آ اب اگریقطعی ہو، کہ صفات اصلیۂ صفات حسیمین اس طرح صنم ہیں 'کہان کا انفصالٰ مکم ہے اور زہن مک مین اُن سے الگ نہیں کئے جاسکتے، توبیصات میتے کلتا ہو، کہ اُنکا وج_{و د}ھبی سرت ذہنی ہی ہے لیکن میں جا ہتا ہون [،] کہ کو ٹی شخص غورا ورکومشش کرکے تبلاے کوکیا و کسی طرح کی بھی تجرمہ ذہنی کی مروسے کسی شیم کے محض امتدا دا ورحر کت کا تام دوسرے حسی صفات سے جداکرے تصور کرسکتا ہے۔ اپنے بارے مین تو محکوعات نظراتا ہے، کہ میری قوت سے یہ بالکل باہرہے، کرسی ایسے متدا ورمتحک جبم کا تصوراکم لرسکون که جس مین ایک نه ایک رنگ ، یا کوئی نه کو نئی ا ورصفت حسی، حسکے متعلق اعترات کیاجا **تاہے**، کومحض زہنی ہے، شامل نہ ہو بخت*ھ ریہ ہے ،* کہ تمام دومسرے صفات سے مجود لرکے محض امتدانکل اور حرکت کا تقور تنین ہوسکتا۔ لہذا جہان و وسرے حسی صفات کا وجه دسے، وہین انکو بھی ہونا جاسیے، تعنی صرت ذہن میں۔ ۱۱- بيريه بهي المهي ، كرصغر وكبر سرعت وبطوكا وجود هي زمن ست بابركهين نهين لیونکر میر چیزین مفراضا فی ہیں،ادر الات حس کی ساخت،ا در نوعیت کے اختلاف سے مِلتی رہتی ہیں۔ لہذا جو امتدا و زہن سے باہر روجو دہے، وہ نہ ٹراہے، نہ پھوٹا اس طرح حرکت نرتیز ہے، نرمئست،جو د وسرے لفظون میں یہ کنا ہے، کدا متدا د وحرکت سرے سے کوئی چیزہی نہین ۔ گرتم میر کمو گے ، کہنین و پھلت امتدا دا ورُطلق حرکت کے مرتبہ مین موجود ہین بس اس جواب سے ہمکویہ پوری طرح معلوم ہوجا تا ہے، کر ذہن سے باہم متدا وریخ کا جمام کے وجود کا اعتقا دیکس درجتصورات مجروہ کے عمیب وغریب نظریہ بہتی ہے۔ اِس موقع پرمین اتنا کے بغیر نہیں رہ سکتا، کہ اوہ کی بیم ہم اورغیر شخص تعمیر جمین فلاسفہ مال اپنے فلط اصول کے باعث مبتلا ہو ئے بین، وہ پرانے زمانہ کے عقیب کہ ہمیر کی سے کسقد رمشا بہت ، جو ارسطورا وراس کے متبعین کے این ملتا ہے، اور جب کی ہماتی ہم اتنی سنہی اول است برجی ہی صادب کا تعریبی ہے امتدا دکے نہیں ہوسکتا۔ اور جو کہ بین اب کیا جا جا ہے کہ امتدا کری بے دہن جو ہرین نہیں یا یا جا سکتا، لہذا صلاب پرجی ہی صادب استانی برجی ہی صادب کیا جا جا ہے۔

ا الله الله الكركمة بين صفحات كى بهت من اكائران شامل بين الطرح الكرسفومين مطرون كى بهت مى اكائران واخل بين سله يغنى المكرسى لزوى علاقه ك-

۱۳- میں جانتا ہون کہ معض لوگ اس کے مرحی ہیں کدا کا ٹی ایک بسیط ا ورغیر مرکب تصورسے ،جرباتی تمام تصورات زمنی کے ساتھ ساتھ رہتا ہے۔اپنے ذمن میں تومین اس نسم کا کوئی تصیر نمین یا ، جولفظ <u>ا کائی</u> کا مصدات بن سکے، ا دراگر کوئی ہوتا ، تو اُس کے الم سے محردم نررہتا ، بلکہ ہرخلات اِس کے وہ میرے ذہن کے بیے سب سے زیادہ انوس ہوتا۔ کیونکہ یہ کہاجا تا ہے، کہ وہ مترم کے تصورات کے ساتھ ساتھ موتا ہے اور ہرطرح کے حس و فکر کے ساتھ اس کا اوراک ہوتا ہے بس مصل پزیکا کہ [،] میر بھی ایک صورمجردے۔ ١١٠ أنا اوراضا فه كرون كا، كرجس طرح معض صفات حيد كي نسبت فلاسفه حال ير نابت کرتے ہیں کہ ما و ہ میں یا دہن سے بہران کاکوئی دجو دہنیں ابعینہ اسی طرح یہ دعویٰ اِ تی ا درصفات حیہ کے لیے بھی اب کیا جاسکتا ہے ،خوا ہ وہ کی تیم کے مول آ شَلَا بِهِ كَهَاجًا مَاسِے 'كەسردى اورگرى محض ذہنى كيفيات ہيں ، مذكہ اليبے موجو واست خارجی کی ثبیہ، جو زہن سے الگ جوام حرمیہ مین موجہ وا وران کیفیات کا موحب مین ، کیونکہ ایک ہی جبم جوایک آدمی کوسر دمحسوں ہوتا ہے، ووسرے کو گرم معلوم ہوتا ہے المذااب ہم اسی اصول رید کیون نر استدلال کرین کشکل ورامتدا دیمی ایسے صفات کی تبیہ یا عکس ہنین ہیں، جسی خارجی ما و و مین بائے جاتے ہیں، کیونکرایک ہی آگھ کو مختلف مقامات سے امختلف ساخت کی آکھون کوایک حکیسے، و متفاوت نظراً تے ہین ا اور اسی لیے وہ زہن سے باہر کی کسی تین اور قائم بالذات شی کی تشال نہیں بیکتے اس کے علاوہ ریھی تابت ہو جیا ہے ، کہ شھائی در اصل کسی میٹی چزیین نہیں ہوتی ہے ا کیونکه دہی چیز بلاکسی تغیر کے بخار یاکسی ا ورفقص وا کقہ کی حالت بین کرو دی ہوجا تی ہے۔

کیا ای طرح یومی ایک معقول بات منین ہے ، کہ حرکات کا دجود مجبی ذہن سے باہر منین ا کیونکہ یہ لیم کیا جاتا ہی کہ جس نسبت سے تصورات کا توارد و تعاقب زہن مین تیز ہوگا ای نبعت سے حرکت دہی معلوم ہوگی ، بے اِس کے ، کہ خارجی محل حرکت مین ذر ا جی تبدیلی واقع ہو۔

۱۰ خلاصہ یہ ہے، کو پیخص اُن دلائل برغور کرے گا، جنگی نبعت خیال کیا جا تاہی کہ دہ اس امر کو بر رمی وضاحت کے ساتھ ٹابت کر دستے ہیں، کو رنگ اور مزہ کا وجو و مصن ذہنی ہے، توائس بینکشف ہو جائیگا، کہ بعینہ ہیں دلائل مساوی قوت کے ساتھ اِی وجوئی کو امتداز بہ کل ، اور حرکت کے لیے ٹابت کرنے ہیں استعال ہو سکتے ہیں۔ گومیا اتناا عرّات کرناچاہے کہ یہ طابق استدالی جی تعراب امرکو تابت کرتا ہے، کہ بم مسے خواج از ذہن شی ہیں ہیں ہیں ہیں ہیں اس قدر می ہمیں ثابت کرتا، کہ امتدا دیا رنگ کیا ہے ، اُس قدر می ہمین ثابت کرتا، کہ امتدا دیا رنگ کیا ہے ، اُس قدر می ہمین ثابت کرتا کہ امتدا دیا رنگ کیا ہے ، اُس قدر می ہمین ثابت کر ہے ہیں ، کہ رنگ ، امتدا دیا رنگ کو اور صوری صفت ذہن سے بین طور برنا مکن ثابت کر ہے ہیں، کہ رنگ ، امتدا دیا کئی اور محسوں صفت ذہن سے باہمی ہے ، وہن کو می ہو دور ہو، یا صالت میات یون کہنا جا ہیے ، کہ سرے سے کوئی آئی بی جو دور وہ داری کہنا جا ہے ۔

۱۹۔ کیکن بااین ہمہم کوسلم اور مقبول عام خیال کی ذراا ورجا بنچ کرنی چاہیے۔کہا یہ جاآگا کہامتداد ، ما وہ کاایک عرض ہے ، اور ما وہ وہ کل ہے ،جس کے ساتھ یہ عرض قائم ہو اب مین چاہتا ہون ، کہ تم تشریح کرکے بتلا کو، کہامتدا دیکے قائم ! للا قرہ ہونے کے معنیٰ کیا ہیں۔ تم کہوگے ، کہ چونکہ ہم اوہ کا کوئی تصور نہیں دکھتے ،اس لیے اس تشریح سے عاجز ہیں۔ میراجوا ب یہ ہے ، کہ اگر حیم عقیقی ما وہ کا تصور نہیں رکھتے ، لیکن اگر تم اس نفط کے

کچھیئنی شخصے ہو، تو کم از کم تھارے ذہن میں اس کا ایک اضا فی تقسور صرور مونا جا ہے۔ اورگوئم كوير ندمعلوم مو،كه اوه كى حقيقت كياب، تابم ير ماننايرس گا،كه اتنا صرورعلوم موزا عاہی، کواس کا اعراض کے ساتھ تعلق کیا ہے اور اُنکے تیام بالما دہ کے کیا معنی ہین يه ظاهر ہے، كريهان وقيام كامعمولى إنفظى مفهوم بنين ليا جاسكتا حبكى روسے متلا ہم يو کتے ہیں کرعمارت ستون پر قائم ہے۔ لہذا سوال یہ ہے، کماب اس کا مفہوم کیا لینا جا اد برے سے برے وتی النظرفلاسفہ نے جوہرا دی کے جو کیمعنی بان کے ہن اگریمانی تحیق کرین ترسب کے سب اِس امر کے محرف کلین سے کہ وہ اِن اصوات ہے، بجزایک وجود کلی کے جس میں محل اعراص ہونے کا مفہوم ٹنا مل ہے ا در کچھ نہیں سمجھتے <u> د جود ک</u>اتصور کلی محکوتمام تصورات مجرده سے زیا ده مجردا درنا قابل فهم معلوم ، تراہے۔اور اس کے محل اعراض ہونے کے ، جیساکہ مین انھی کما یا ہون ، معولی فظی عنی توسیے نہین جاسکتے، لہذالا محالہ کو نئی ا ورمفہوم ہونا چاہیے، لیکن وہ کیاہے، اسکی پر لوگ تشریح نہین لرتے ، اسی بیے جب مین اُکن دواجزا پر**غور ک**رتا ہون ،جن سے الفا ظ^{ا،} جوہر اوئ کامفہوم بناہے، تو مجکوا ملینا ن موجا یا ہے ، کہ ان نفظون کے کوئی واضح معنی نہیں ہیں المذاہر جوہر ما دی' یاشکل' حرکت' وغیرہ صفات محوسہ کے محل ریحبث کی اب ہم زحمت کیون ہوا کرین؟ اورکیااس تمام بحبث کی بنااس فرض پرنمین ہے، کدان صفات کا دجود ذہن ا برب و اوركيايه فرض ايك صريح تناقض اورسرنا يانا قابل تصور منين ب و ۱۰ لیکن از بیمکن بھی موا اکراجسام کے تصورات زمنی کے مقابل مین وا تعماً معوس ا تمشکل اور ترک جوا ہرجمی ذہن سے باہر موجو دہوتے توجی ہارے لیے اِس حقیقت کا تم كيونكرمكن تفا ؟ كيونكريا توہم اس كوحواس سے جانتے يا قياس سے -حواس كاير حال ہے،

ا اُن کے ذریع سے مکومرف اپنے احساسات، تصورات، یا اُن چیزون کا علم مواہے، جنکا براه ماست حواس سے ادراک ہو اسے ، اعلین چیزون کوتم جوکھ جا ہو کمہلو۔ مگرحواس سے اس بات كامر كرمسراغ منين حلياً ، كم جن جيزون كالهموا دراك يا احساس مواب ، أسك مانند خیر محوس جنرین دہن سے باہر بھی موجود ہیں۔ یہ وہ حقیقت ہو جس کا خود <u>ما ریدن کو</u>اعترا ہے۔ لمذااگرخارمی اشاکا ہمکوسرے سے کھ علم ہوسکتا ہے، تواسکی صرت ہی ایک صور باقی ره جاتی ہے، کر قیاساً اِنھین براه راست ادراکات زہنی سے اُل کے بنجین -لیکن گفتگویہ ہے کرکون می دلیل جکواس بڑا او د کرسکتی ہے کرمحض ان ادرا کات ذہنی كى بنا پر بم خارج از ذہن اجمام كے وجود كالقين كرلين، جكر خود حاميان ماوه إس كے مرعی نہیں اکران موجو دات خارجی اور ہمارے تصورات ذہنی کے ما بین کوئی لزومی الط ہے ؛ اب مین برکتا ہون ، کما تنا توسب کوسلم ہے ، کہ ہارے تام تصورات ذہنی وہنی بےاس کے کوان کے مشاہ خارج میں چیزین موجود ہون، پدا ہوسکتے ہیں،اورخواب جنون، سرسام وغیرہ نے اس حقیقت کو بالکل نا قابل بحث بنادیا ہے، لہذا یہ بالکل صاف ہے، کہ تصورات ذہنی کی خلیق کے بیے، اجسام خارجی کا ماننا ضروری نہیں ہے ۔ کیون کہ یسلے مکہ و کھی کھی ترب احبام خارجی کی میت کے (خواب دغیرہ کی صورت مین پیدا ہوتے ہی بین اور میشد هی ای حرج بیدا ہونا مکن ہے۔ و- محوہارے تمام احساسات بے موجو دات خارجی کے مکن بین آبام سنا یہ ی خیال کیاجا ہے گا کر اخین کے انداجهام خارجی کا فرض کرلینا مرمقا بلرکسی دوسری مورت کے ان اصامات کے طرفت فرنیش کی تشریح وتصور کو زیا وہ اسان بنا ویتا ہی اوراس ملیے کم از کم افلب میرے اکہ خارج میں اجها م جبی کسی تی کا وجودہے ، جو

ارے ذہن میں تصورات کویداکرتی ہے لیکن میر مصیح نمین کیونکا **گریم ا** دمین سکے ا مین اجهام خارجی کاآله د سے بھی دین تودہ بھی بنین تبلا سکتے ، که وہن کے اندر تصورات را ہوتے ہیں، جبکا ان کوخو داعترا ت ہے ۔ کیونکہ وہ میجھنے سے بالک عاجز ہیں اگ انفس رکس طرح عل کرسکتا ہے، یاس کے لیے یہ کیونکر مکن ہے، کنفس مین کسی تھو۔ ت يامرسم كرسك ولهذايه بالكل ظاهرب كنفس من تصورات يا احساسات كابيدا مونا ع مطلق دلیل نمین کرا دہ یا جو ہر بی کے وجود کو فرض کیا جاسے اکیو مکریسلم ہے اکراس رض سے تبول کرنے اور نہ کرنے و و نون صور تون میں آفر نیش تصورات کا عقدہ کیسا طور پرلانچل رہتا ہے۔ اس لیے اگرا حبام کا زہن سے باہر وجو دمکن تھی ہوا ، حب بھی یہ اننا کہ نی الواقع دہ خارج مین موجو دہن تطعاً ایک بے دلیل بات ہوتی ۔ کیونکہ اس ورت مین الکسی حجت کے بہ تبول کرنا ہے ا اکر خدانے بے شمار ایسی چیزین بیدا کردی ہیں ،جوسراسرغیر ضروری ہیں اور جن سے کوئی کام ہنیین کلتا-٠٠- عال يهي كه اگرخارج مين اجهام كا وجود جوجي، توجعي به نامكن ٢٠- كاريم أك كو کبھی جان سکین - اور اگر فی نفسہ نہون [،] تو بھی ہم انھین دلائل کی بنا پر ہوس**نے کا** دعو۔ لرسکتے ہیں ب^{ہن}گ با براسوقت کر رہے ہیں۔ تھوٹری د**برے لیے فرض کرو کہ** ایک ایسا ذہن ہے ،جوبلا اجمام خارجی کی مدوے اس شم کاسلسائہ احساسات، یا تصورات رکھتا ہے ، جیبا تم-ا وربہ تصورات انسی ترتیب و دضاحت کے ساتھ اُس ذہن بین مرتبم ہوتے ہیں، جس طرح تھارے ذہن میں نیس اس فرض سے تو کوئی شخص کا بہین کرسکتا، اب مین پوچینا ہون کرکیا ایسے فرض کر دہ ذہن والاً دی جاہری کے وجو دیکے بقین کے تمام ده دلاً مل نبین کمتابی و تم اسی امر کے بقین کے بیے اسکانا رکھ سکتے ہو، کیونکہ و م مجار کہ ا

راس کے تصورات بیرونی اجهام کاعکس بین اور اخین کے عل و تاثیرے بیدا ہوتے ہیں؛اس میں طلق بجٹ وکلام کی گنجایش نہیں کہ مقول بیندا ومی کے بیے تنہا یہی ایک خیال اس بات کے لیے کا فی ہے ، کہ اجمام کے وجود خارجی کے مضبوط ترین وال کل کو بھی اسکی نظرمین شتبہ اور متزلزل کردے۔ ۲۱- بیان تک جو کچھ کہا جا جکا ہی اگراس کے بعد وجو دیا دہ کے خلاف کسی مزیز ہوت کے اضافہ کی ضرورت ہوتی، تومین تمثیلًا، ایسی بہت سی غلطیا ن اور دشواریا ن (کفروز ذقہ کے ذکرسے قطع نظرکرکے) بیان کرسکتا تھا ،جواس اعتقا دسے پیدا ہوئی ہیں۔ یہ فلسفہ مین بے شارمنا زعات اور حفکر ون کا منتا رہا ہے 'اور مذہب میں بھی کچید کم اہم رخنا مٰدازیا نہیں کی ہیں لیکین میروقع انکی تفصیلات کانہین ہے ۱۰ ولا تواس سے کہ جوجیز خورشہار رہنی یا براہت سے نابت ہو حکی ہو 'اُسکی توثی*ق کے لیے* قیاسی دلائل کا فراہم کرناغیر خرد ہ، ووسرے اس میں کہ ایکے جلکواس پر گفتگر کا کسی قدرا ورموقع ملے گا۔ PP- مجاور رہے ، کد اور سے اور میں سے اس موضوع کی تومنی و با ان من غیر مزوری ا ورب جاتطویل سے کام باہے ، کیونکہ جتی ذرا بھی مجھ رکھنے والے ۔ ادمی کے ذہن میں بوری دضاحت کے ساتھ دوایک سطرمین اسکتی ہے 'اٹکی اِسقدر شرح وببط کی کیا ضرورت بالکین اس در موسسری کی غرض محض تهارے خیالات کی پریال على اكدا يا فرا ا و الشكل موكت ، يا رنگ كے دين سے باہريا بے كسى كے اوراك كئے ہوئے موج و ہونے کا تصور می کرسکتے ہوء اس معمولی جانج سے فالباً اتنا نظراً گیا ہوگا، کرص میرک

یے تماس قدر جگرمتے ہوا وہ ایک کھا ہوا تناقض ہے۔اس ساری بحث کے بعد بس

ين السيتجرية فاعت كرا مون كم الرقمكى متداموك مم إكسى تعتور إمان تعتورىك

وجود کا اس کے ادراک کرنے والے ذمن سے باہر صرف تحیل می کرسکتے ہو، تومین فرا ا زدعوی داخل کردون کارا وراجازت دیدون گا، کرتام احبام کے وجو دخارجی کو، عب کے لیے اتنی جنگ بریاہے، تبول کراوا گوتم کوئی نبوت نہ دے سکو، کرانے وجو د کو لیون با ورکرتے ہوا در مذنفس وج_و د کے فرض کرسینے پرا*ٹس کا کو ٹی استعال بتاسکو بینی*اگر تفارسے خیال وراسے کامحض امکان بھی صیحے ہے، توبس دہی واقیت کی بھی دلیل ہو-۲۰س م کو سے کراس سے زیا دہ میرے لیے کو ان چرا سان ہے کہ شلاً یہ تھو لرون کہ باغ مین درخت ا ور کمرہ مین کتا بین موجو دہین ،گوا ن کے احبامس فی ادرا کے لیے وہان قریب کوئی آ دمی ہنو۔ میراجواب یہ سبے ، کہ بے شک تم الیبا تصور *کرسکتے* ہو، اس مین کوئی دشواری نہیں ۔لیکن مین مہرالتجا دریا فت کرامون ، کمراسکی حقیقت اس سے زائد کیا ہے ،کہ تم خوداینے وہن ہیں بیض تصورات قائم کرتے ہو، حنکو کما بین اور ورخت کہتے ہو، اورسا تھ ہی تم اس تصور کو حذف کر دیتے ہو یا ہنین قائم کرتے ،کہ کوئی نخص ائخااصاس کررہا ہے ؛ لیکن کیا تم خوداس اثنا بین ان کاا دراک اورخیال نہیں لرتے رہے ہو؟ لہذا یہ کوئی مفیدمِطلبِ عتراصٰ بنین اس سے صرف اتنا ظاہر ہوتا ہے ا لهتم اپنے ذہن میں خیل اور تصورات سازی کی قوت رکھتے ہو، میکن اس سے یہ نہیں کلتا ، که تم اس امرکومکر بیصور کرسکتے ہو ، کرجو کح تم خیال کرتے ہو، وہ ذہن سے با ہرموجو د موسکتاہے۔ اس مطلوب کے حصول کے لیے یہ ناگز رہے ، کہ تم یہ تصور کرو کہ وہ باتھوں یا خیال کیے موجود ہیں، جوایک بین ناقض ہے، جب ہم اجبام کے وجو دخارجی کے تصور راینی انتهائی طاقت صرف کررہے ہوتے ہیں ، تواس تمام وقت بین ہم مرف اپنے ہى تصورات كوسو يتے موتے بين ليكن يوكل ذمن كى توج خود اينى جانب بنين رمتى -

اس میے وہ اس دعوکم میں بڑجا آ ہے، کہ اسکومرجود فی انجاج چیزون کا تصور مور ہاہے، اگر در المل اس تام وقت مین و قصورات خوداسی کے ذہن مین موجو و ہوتے ہیں۔ اس وعوی کی سیائی اور حینت ذراسے ال سے شخص پرائینه برسکتی ہے، اور علوم ہوسکتا ہی کر جرجری کے وجود کے خلات فرید والک کی بھرار غیر ضروری ہے۔ ۱۷۷- اگریم خوداینے خیالات کی دراتفتیش کرین اتویہ نهایت واضح طور کریسلو موسكتا ہے، كدا يا محدسات كے موجود فى الخارج يا قائم بالذات ہونے كے معنى كامجنا مارك يديمكن م يانهين محكورها ف فيظهرو ماسك اكران تفظون كامفهوم يا **توایک مربحی نناتض ہے ، ایسرے سے بے معنی ہین - باقی د وسرون کو اس کانقیری^{5 کا}** کے لیے میرے نزد کی اس سے زیاد کھیسپالفہم اور معقول کوئی طریقہ نہیں ہے، کہ اُنسے التجاكيبات كهذوابني خيالات وافكار پرسكون سن ترج كرين- ا وراگراس توجست اکن تعبیرات یا الفاظ کا بے معنی میں اور تناتض عیان ہوجا تا ہے ، تو تھے اُنگی تسکین کے بیے التيناكسي اورجيزكي حاجت نهين اسي بنايرمين اسيرمصر بون كرب وبن اشيا كاستقل یا قائم بالذات دجرد ایا توالیے الفاظ بین جن کے کوئی منی نہیں ، یا بھر تنا تفن رمینی بین بس میں وہ محتہ ہوجبکو میں باربار دُھرا تا ہون اورس پر اتنا زور دیتا ہون ا درس کے سیمنے کی نهابیت بنجیدگی اور توت کے ساتھ قارئین کے توج امیر خیالات سے مفارش كرتا مون- ۲۵ مارسے تصورات احساسات ، خیالات یا وہ چیزین حبکا ہم ا در اک کرتے ہیں، خوا و باہمی منسرق وا قبیاز کے لیے اُن کے نام کی میں ہوں انگین ہیں جو برابة غيرفامل مين أشكا ندكس فتم كى قوت يافاعليت نهين ب

7

امذاایک تصوریا خیا کسی دوسرے مین کوئی تبدیلی منین پریاکرسکتا۔ اس حققت کے باو آنے کے بیے اس سے زیا د کسی اورشی کی صرورت نہیں ہے ، کہ خود اپنے تصور ات کا بے یردہ ملاحظہ کیا جائے ۔ کیونکرجب یہ اوران کا ہرجز صرف ذہن ہی مین موجو دہے توا زخود مینتج نکل ہے، کہ انکی ہتی بس اتنی ہی ہو کہ ان کا ادراک کیا جاتا ہے، لیکن سیخضر اسبے تصورات بر، خوا ہ وجسی مون یا فکری، توج کرسے گا، اس کومعلوم موجائے گا، ک کرائے اندرکوئی قرت یا فاعلیت بنین ہے معمولی قوج سے ہم پر مینکشف ہوسکتاہے له تصور کی ذات ہی بین امقدرانغعالیت اور بیے حرکتی داخل ہو ' کہاس سے سفح کی ل كاصا در ہونا، يا زيا د صحت كے ساتھ يون كهوا كه اس كے ليكسى شى كى علت بنانام ہے۔ علیٰ بذا کیسی فاعل مہتی کا عکس یا ماثل بھی ہنین ہوسکتا ہے ، جیسا کہ اٹھوین مبند مین واضح ہو پچاہے جس سے صاف طور پر یہ نیچہ نکلتا ہے، کرامتدا د، شکل اور حرکت ہا اصاسات کی علت نہیں ہو سکتے۔ لہذا یہ کہنا، کہ برچیزین اُن قوتون کے آ فریدہ نتا مج مین ،جو ذرات ما دی کی خاص ترتیب ،حرکت ، عد دا درج سے بیدا ہوتی ہین قطعًا فلطام کا ۱۹۹- ہمارے اندرتصورات کی آمد ورفت ہروقت برابرجاری رہتی ہے، بعض سرنو بيدا بوت بن البض برل كرد وسرى صورت اختيار كرية بن الاسر سعمده موجاتے مین، امذا ان تصورات کی کوئی نہ کوئی طلت مونی جاسبے ،جس پر میموقون ہون ا ورجوانگی خلیق وتغییر کا باعث ہو۔ ا ویر کے بندسے یہ واضح ہو کیا ہی کسی صفت ، تصور المجر بحتصورات مین توعلت بنے کی صلاحیت ہے نہین ، است اس کام کے یے کوئی مذکوئی جوہر ہونا جا ہیے، لیکن اندہی پر بھی ابت کیا جا جھا ہے، کرسی جبی یا اُ دی اُ جوہر کا وجود منین ہے اس سے اب مرت میں صورت رہجاتی ہے کہ ایک فیرادی جوم

هاعل، یا **روح،** اِن تصورات کی علت ہی-مروح ایک ببیط اقابل تقیم اور فعال متی ہے جب یا تصورات کا احساس ا دراک کرتی ہے ، تو اس کو نہم کماجا تا ہے ، اورجب ان کوخل کرتی ہے یاکسی اورطرح سے ان رتصرت کرتی ہے ، تو اس کو ارادہ سے موسوم کیا جاتا ہے ۔ لہذا خو در دح کا کولی تصور نهین قائم کیا جاسکتا ، کیونکه تصورات ، خواه وه کیسے ہی کیون نهون ، سب کی سب منفعل ا ور عدیم الحرکت مین (د کھونبدہ ۲) اس لیے و مکسی فعال مہتی کو تمثال ماشبیہ کی جنیت سے ہمارے سامنے نہیں میٹی کرسکتے۔ ایک ذراسی قوج سے ہٹرنحص میری_م ظام موسكتاب كدكوئى ايساتصور حلل كرنا قطعًا فالمكن مي جوأس مبدد فعال سے مشابر مو، جو تصورات کی حرکت و تغیر کا موجب ہے۔ روح یا اس مہتی فعال کی انہیت ہی ایسی واقع ہوئی ہے کماس کے بیداکردہ آٹاروٹا کج کے علاوہ کسی اورطرح سے بزات خود اس کا ادراک نمین ہوسکا۔ اگر کسی خض کو اس بیان کی صداقت مین کلام ہے، تواس کوسونیا ا وركوش كرناچا سيه، كدكيا و كهى قوت يا فعال مبتى كاتصور با نده سكتا ب، اوركيا وه الادم اور فهم نامی دو بری اوراصولی قوتون کے ایک دوسرے سے متاز اورالگ تصور ات ر کھاہے، اور میراس طرح ان وونون تصورات کومطلق جومبر یامطلق وجو و کے ایک تیسرے تصورسے علیحدہ کرسکتا ہے، جس میں میر احتباری خیال بھی شامل ہے کہ مذکورہ بالا دو نون قرين إسكے ساتھ قائم ہين يا يو ان كامحل ہے، حبكومولًا مروح يانفس كها جاتا ہى- بنيك بعض لوگ اِس کے معی مین اکر وہ اِن تمام چرون کے الگ الگ تصورا رکھتے ہیں۔ لیکن،جان مک مین عجیسکتا ہون ارا وہ، روح یا نفس کے الفاظ کی وضع مختلف ومتائز تصورات کے بیے ہونا درکنارمرے سے کسی تصوری کے بیے نئین سے ، ملکہ ایک ایسی

شے کے لیے ہے، جو تصورات سے بالکل مختلف ہی، اور ج<mark>و تعال ہونے کی بنا پر</mark>کسی تعتور كى ناينده يامانل نهين بوكتى - (البته اتنا اعترات كرناجا ہيے كو مُروح نفس اورا فعال نفس شلًا خوائش مجت، نفرت، وغیره کا اس حیثیت سے ہمایک قسم کا درک رکھتے ہیں اکه ان لفظول كمعنى جانت ياسمتي الم مه البتهمين مي يا مون كراين ومن من تصورات كوجب عامون بيداكسكما مول ا وربیر که تصورات کے ایک سین کو دور سے سیت جتنی بار صرورت ہو بدل سکتا ہو ن ہیکن ا اسكى حقيقت اس سے زيا و ه ننين، كرمين نے ارا د ه كيااور ميريا و ه تصور زبن مين أموج د ہوا۔ تصورات کے بنانے اور بکا ڈسنے کی اس طاقت کی بنایزنس کو نهایت بجا اورموز و ن طور فامل كالقب دياجا آ ہے - سمال كك توقينى ہے اور ذاتى تحربريبنى ہى كيكن حب ہم بے ذہن عوال كانام يلية بين يا اراده سے الگ كرك تصورات كى افريش كا ذكركرتے بين اوره محض لفظون کا ایک دلجیپ کمیل مواہے۔ ۲۹- مجھوا بینے ذاتی خیالات پر تصر*ت کا جاہے* جتنا اختیار **حال ہو**ر کیکن وہ تصورات جناعلم براہ راست اس سے ہونا ہے، میرے ارادہ کے قطعاً تا بع نمین حب مین دن کی ر شی مین اینی انگیین کورتما مون، تو پیرمیمیرے اختیا رمین نمین رہتا، که دیکیون یا نه دیکیون یا یه کرصرف فلان فلان چیزین میری نظر کے سامنے اوین میں حال ساعت وغیرہ دوسرے حواس کاہے ،کہ جوتصورات ان میں مرتسم ہوتے ہیں، وہ میرے ارا دہ کے آفر میرہ نہیں ہو ا مذاکوئی <u>ا در</u> ارا وه یا روح بی جوانکو پیداکرتی بی • ۳۰ - تصورات صبی برنبت تصورات تخیلی کے بهت زیاده مفبوط^{ار} اسخ^۱ اور واضح مجیم ك يومارت دوسرك الدين من اضافه كي كي ب.

ماقی ان بین ایک استکام ، ترتیب اور تناسب ہوتا ہے ، وہ بے دبطیا بے سرو پلور برنمین پیدا ہوت ، جیساکہ اکثرارا و انسانی کے پیدا کیے ہوئے تصورات بین واقع ہوتا ہے ۔ بلکوایک نتظم مالسلم بین گذرہ ہوتے ہیں ۔ ان کا قابل افرین نظم واقبا طیوری طرح ان کے صافح و کے کت و فضل کی تصدیق کرتا ہے جن بندھ ہوئے قرافین یا منفیط اصول کے ساتھ وہ صما نع دوح ہوئے جو افین یا منفیط اصول کے ساتھ وہ صما نع دوح ہوئے ہوائے مائے دوسرے ان فوائیس نطرت ہو اندو ہوئے کہ فلان فلان قسم کے تصورات معمولًا و وسرے فلان فلا تصورات سے ہوتا ہے ، جو تبلاتا ہے ، کہ فلان فلان قسم کے تصورات معمولًا و وسرے فلان فلات تھورات سے ساتھ لازم و ملزدم ہیں ،

۳۱ - بیتربرایک قسم کی بیش مبنی بختا ہے، جس سے ہم اس قابل ہوجاتے ہیں، کو اپنے افغال کو منفبط کرکے زندگی کے لیے نفئ بخش بنا گینے ہیں ۔ اور جبک بغیرہم ایک وائمی شران میں اور جبک بغیرہم ایک وائمی شران میں کہ دہ جارے ہے جو ٹی سے چھوٹی میں کام دہ ہمارے سے ہر جھوٹی سے چھوٹی میں کام دہ در کرسکے۔ فذا قوت بختی ہو، فیندتا زہ و م بناتی ہے، اگر گری بنجاتی ہے، اور تقریرے حیر شی الم کو دور کرسکے۔ فذا قوت بختی ہو، فیندتا زہ و م بناتی ہے، اگر گری بنجاتی ہے، اور تخریر کے وقت فیر میں میں ہوتا ہے، فلان فلان وسائل مال ہوتا ہے، فلان فلان نتائج کے صول کے لیے فلان فلان وسائل کار آمرین، یہ ساری با تین ہمکوا بنے تصورات کے اندر باہمی کسی لزوم کے انگیثا نہ سے معلوم ہوتی ہیں، جسک نمین میکر مراج ہمی کری فرائیدہ بغیرہم ب مدم بقین، جرت و تنویش کے مالم مین مبتلار ہے، اور ایک معراد می فرزائیدہ بغیرہم ب مدم بقین، جرت و تنویش کے مالم مین مبتلار ہے، اور ایک معراد می فرزائیدہ بخیر سے زیا وہ بنا کہ اپنے احوال زندگی کوکیونکر سرانجام کرے۔

۳۷- نیکن برساری منفبط اور کستوار کار فرائی ، جواس حکمران روحانی مهتی سیختل وحکمت کی بین شها دست ، جس کا <u>ارا ده</u> قرانین فطرة کاموجدست ، خودا کی <u>وات</u> مک

ہارے ذہن کی رہنائیسے اِس درجرہ اجزہے کہ روعل ٹانیر کے تیجھے بھٹکتا پھر اہر کے کیونک حب ہم دیکھتے کہ فلان سے تصورات کے ساتھ ہمیشہ دوسر ی فلان حسی تصورات آتے ہی^{ں ہ}ا و ر ہم جائے ہیں کہ یہ ہمارے ارادہ سے نہیں ہوتا توہم فرراً قوت وفعل کو خودتصورات ہی کی جانب منوب کرویتے مین ۱ ورایک کوعلت دو*سرے کومعلول بنالیتے مین اجس سے زیا* دہ وئی شی مهمل اور نا قابل فهم نهین برسکتی۔ شالاً بیر د **کھیکر**جب ہم ایک خاص گو ان کل کی روشن جنرکا اُکوسے اصاس کرنے ہیں تواسی وقت مجبونے سے اس تصور یاکیفیت کا اصاس ہواہے، جبکوگرمی کماجا تاہے ۔ لہذا ہم مینتی کال لیتے ہیں کہ آ فاب گرمی کی عل<u>ت</u> ہے ا اسى مى يودكىكركدا جدام كى حركت وتصادم كساتة بميشة وازبيدا جوتى ي يتمض سكة بين، كدد وسراكيك كامعلولسي -٣٣٠ وه تصورات جنكومانع عالم خود عواسس برمرسم ونتنقش كرماسي بحيقي حيزين كهلاتي مین، باتی جرتعبورات منیل سے بیدا موتے مین، وہ چوکم نسبتاً منصبط واضح اور یا سیدار کم موت بن اس کیے وہ اُک حقیقی جیزون کے تصورات یا تاثیل کے ام سے موسوم بین بھی وہ نقل یا مشبیہ ہوتے ہیں بلکین با وجوداس کے ہمارے احساسات بھی خواہ وہ کتنے ہی واضح اور جلی کیون مذہون میں تصورات ہی ^بینی ان کا دجو دمجی ہارسے تحیلی تصورات کی طرح مرف ہن ہن ہے۔تصورات حسی منبست تخیلات ذہنی کے زیا دہ قوی باتر تیب اور تمناسب ہونے کی بنايرزيا دوعقی خيال سيے جاتے مين اليكن مراس امر كى كوئى دليل بنين بوسكتى كرودہ ذہن سے باہر روج وہیں ۔ بربھی ہے ہے ، کہ وہ جنیت اس کے ، کہ ایک دوسرے اما وہ اور قوی ہ روحانی بی کے افریرہ ہوتے ہیں'اس سے ہارسے امادہ اور ذہن کے كم الع ہوتے ہیں' ما بم بين وه جي تصورات بي ١٠ وريطمي عند كركوئي تصور فواه وه دهندلا بوا يا جاكر اسية

ا دراک کرنے والے ذہن سے الگ ہنین موجود ہوسکتا ،

۱۳۰ ابتبل اس کے کرہم اگے برعین میضروری معلوم ہوتاہے کر کچے وقت اُل عراضاً استحام استحام کر کھیے وقت اُل عراضاً کے جا اب برصرف کیا جا سے جوہارے بیش کردہ اصول پراغلباً کیے جا سکتے ہیں۔ اسکام

مین اگر تیز نهم لوگون کومیری طوالت بیان کی شکایت بیدا ہو، قد اُن سے معذرت کا خواستگار مون کیونکہ اس قسم کی جیزون کو تما م کا دمی کیسان سرعت کے ساتھ نہیں تجد سکتے۔ اور سری

خوامش برسي كم شخص سجھ-

سے اوّل توبیا عراض ہوگا اکہ مذکور ہ بالا اصول کی بنا پر کائنات کا ختیقی اور ما ڈی حِصّه تو عالم سے کیسزا بود ہوجا تاہے اوراسکی جگہ ت<u>صورات کی ب</u>ض ایک وہمی اسکیم رہ جاتی ہو۔ چو چیز موجو دسے ، وہ بس فرہن ہی مین موجو دسے 'اس کے ہی معنی ہیں' کہ تام چیز من صر^ف خیالی ہیں۔ لہذا اُفا ب ماہتاب اور ستارون کی کیا حیقت باتی رہتی ہے ؟ سکان ' وریا ، پہاڑ درخت ، بتِمرٌ بلكه خودابنِ احِهام كي نسبت محركميا خيال كرناچا ہيے ۽ كيا رسب فقط ہارے خيالي اوہام والتباسات ہین ؟ ان کا وراس قسم کے تمام مکر اعتراضات کا جواب بیہے، کہ مقدم الا اصول کی بناپریم عالم فطرت کی ایک شنے سے بھی نہین محروم ہوتے ۔جوکچھ ہم دیکھتے اسنتے یاکسی ا ور طرح مشبحصے ا ورا دراک کرتے ہیں[،] وہ سب علی حالہ محفوظ ا ورا تنا ہی حقیقی رہتا ہی مجتنباً تھا۔ کاُننات نطری کانطبی وجود ہے اور حائق وا وہا م کے درمیان کامل فرق قائم رہتاہے۔ یہ دعویٰ ۲۹-،۳۱ ور۳۳ بندسے باکل روشن ہے،جمان ہم نے تبلایا ہے،کمزو دساختہ تعلق یا خیالی چیزون کے مقابل مین حیقی چیزون سے کیا مراد ہے ،لیکن بھیربھی دونون کا دجودم ذہن ہی میں ہیں اور اس حیثیت سے دونون تصورات ہیں۔

۵۶۔ مین اپنے استدلال سے کسی شی کے وجود کو باطل کرنا نہیں جا ہتا اخواہ اسٹی کا

علم واسسے ہو اکر وخیل سے جن جیرون کوین آٹھون سے دیکتا اور لم تھون سے جمع ا هون، وه موجو داین ۱ ورهیقته موجر دبین، مجعکواس مین ذرا بھی کلام نهین بهم جس چیز کے دجود کا بکارکرتے ہیں قەصرت وہ ہی مجبکو <u>فلاسف</u>ر م**ا و ہ**یا جہرجہانی کتے ہیں۔ اس انکار -بنی نوع انسان کو مذکوئی حزر مُبنیجا ہی اور ندایند دکھی اُسکواس کمی کا احساس ہوگا۔البتہ ملاحدہ کواپنے زند قرکی حاست کے بیے ایک بے منی نام کے سہارے کی حاجت ہے۔ ا ورسائقی فل سفه کوغالباً یوسوس بوگا، کهان کے انقصیع شکاری ادرہم ویزی ایک النکل گیا۔ pg-اگرگوئی خص بیخیال کرتا ہے کہ ہمارا دعویٰ بچیزون کے دج_{ود}یا واقعیت سے دنیا لومردم کردیتا ہے ، تو وہ درصل ابتک جو کھی مکن ترین وضاحت کے سابھ مذکور ہوا **اسک**ے سجھنے سے بہت دورہے۔جو کھ کھاگیا ہے اس کا اصل پھرس لو۔جوا ہرروحانی نفوس ایا انسانی ا ذلان كا وجود ہے ، جواپنے اندرتصورات كوجب جا ہتے ہين پيداكرتے ہين ليكين يہ تصورات حسى تصورات كے ديكيتے ہوئے دھندالے كمزورا درنا پائمام ہوتے ہين - البتر حسى تصرات چ نکر بندھ ہوئے قوانین یا نوامس فطرت کے مطابق ہوتے ہیں اس لیے پتہ جلتاہے، له و م کسی لیسے نفٹس کے معلولات ہیں ^ہجوان نی نفوس سے زیا وہ قدرت والاا ور حکیم ہے اس میا انکورنبیت مقدم الذکرتصورات کے زیاد حقیقی خیال کیا جاتاہے، جسکمعنی پر ہوتے مین که بد زیا ده موز مرتب اور داخع مین اورسانتی خانس زمن کی اختراع نهین مین جو ان کا دراک برتا ہے۔ بس اس منی مین دو افتا ب جو مجکو دن مین و کھائی دیتا ہے اوقی ا فنا ب ہے۔ اور جس کا رات کے وقت تخیل ہوتا ہے ، وہ دن والے کا تصور ہے جمیقت اور واقعیت کابیان جومفهوم بان کیاگیا،اس سے یہ بالکل صاف ہوجاتا ہے، کہ نبا آت سیار معدنیات، اورنظام کائنات کے باتی تام اجزا ہارے اصول سے بھی اسی طرح ایک

میتی میں جس طرح کسی ا وراصول کی روسے - باتی اگرلوگ لفظ حقیقت سے کوئی اسی چىزمرادكىتى بىن،جومىرك مىنى سى مخلف سى، توان سى در فواست سى كەخود اسىنے خيالات كى جائخ كرين، اورمجين، كرامليت كياب-ه اب اس پرالبته زور دیا جائے گاکه ایجا کم انا توضیح ہے، کہ ہا رہ اِس اصول کی بنا پرکہ تام جواہر حبمانیہ نابود ہوئے جاتے ہیں۔میری طرف سے اس کا جواب یہ ہے ، کہ لفظ جوہرسے اگرعامی عنیٰ مرا دہیں اینی صفات محدوسہ امثلاً امتدا د اصلاب^ی و زن⁶ وغيره كاجموعه وقواسك الكاركامين مركز مجرم نهين مون بكين اكراس كافلسفيا فدمفهوم مرا دسب مینی وہٹی جب کے ساتھ خارج از ذہن اعواض یا صفات قائم ہیں، تو ہے شک مجکوا عترات ہے کہ میں اسکونا بو دکرنا جاہتا ہون ابشر طبیکہ ستخص برایسی چیزکے نابود کرنے کا الزام لگایا جاسكتا الماج من توكيا تخيل كم بين كمبي كوكى وجووز تفا-٨٨٠ ليكن ميرجي تم يه كهو كه كه يه كمنا نهايت عجيب وغريب معلوم وواسب اكهم تعورا کھاتے بیتے، اور بینتے ہیں۔ بیٹک یسلیم ہے۔ گراس کی وج صرف یہ ہے کہ عام بول چال مین مفظ ت<u>صورص</u>فات حید کے اُک مرکبات کے لیے نہیں استعال ہوا، حبکوچیزین کہا جا آہے۔ اور یعنیٰ ہے ، که زبان کے مانوس استعال کے خلات کوئی بھی تعبیر ما یفظ ہوا وہ عبب ا در صفح خیر معلوم بوگا لیکن اس کا اثر ہارے دعوی کی صب پر طلق ہندن پرسکتا ،جو دوسرے لفظون مین یون بیان کیا جاسکتا ہؤکہ ہمان چیزون کو کھاتے ہینتے ژین جوبراہ م^{ہت} لات حسسيے محسوس ہوتی ہیں بینی زمی رنگ، ذائقہ اگرمی شکل دغیرہ احبکی باہمی ترکیب سے ختلف تسم کے کانے اور لباس تیا رہوتے ہیں اکی نبت یہ اچھی طرح ابت کیا جاچکا ہ و و مرت اسینے ادراک کرنے والے ذہن مین موجود ہیں۔ اور اکن کوتھورات سکنے کے

بس اسی قدر عنی بین- به نفط تصور بھی اگر میز کی طرح عام طور پر استعال ہوّا کہ تو کبھی عجیب اور ضحکہ خیر نه معلوم **دوّا - محکواس تبیر کی نفظی موز** ونبیت سے مجت نهین ہی، ملکہ محص معنوی صحت اسسیے اگرتم اسپراتفاق کرلو، کہم ان چیزون کو کھاستے، پیننتے ہیں، جن کا براہ راست ہا سے علم ہوتاہے اور جو ب اور اک کئے ہوئے انہن سے باہر منین موجود ہوکتین ومی فراً م قبول کرلون گا[،] کداِن کوتصورات کے بجائے جنرین کهنا رواج کے زیا د ہ مناسب مطابق ۳۹ - اگریہ بوجیا جائے ، کمین تصور کا لفظ کیون استعال کرا ہون اورعام رواج کے مطابق چزکوین نمین کتا ۔ تواس کے جواب مین دو وجمین میش کیجاسکتی ہیں ۔ اوَّل تو یہ ، کم تصورك مقابل مین جیز كالفظ حب بولاجا آہے تواس سے علے العموم كوئى اليي شي مجھى جاتى ہو جزدہن سے اہرموعودہے، دوسرے میکرچنز تصور کی نببت زیا ہوسے مفہوم میں تعمل ہے جس مین تفتوراکی طرح خود روح یا ا دراک کرنے والی شی بھی شا ل ہے ، امذا چونکم محموسات کا وجود صرنت ذہن مین سہے، ا ور وہ یکسرغر مدرک ا ورغیر فاعل ہیں، اسیلے مین سنے ا ل کے اداكرنكييك لفظ تصور كانتخاب كيا، جوان تمام خصوصيات كوجامع ب- -، م - نیکن با وجود اِن *مب با تون کے بیر بھی ایک شخص یہ جواب دے سکتا* ہی کہ کچھی م بو، گروہ ابنے حواس براعماد کرنے کے لیے مجبورے اورجاہے جتنے روشن اورصائر دلائل بیش کیے جائمین، و کھی ان سے اتنا شائر نہیں ہوسکا، کرھواس کے بقین و تطبیت کو مغلوب لرسکے ۔اچھایئ سی ۔ حواس کے مرتبہ شہا دت کوتم حینا چا ہو ملبندر تبہ ثابت کروہم خود ہی جاہتے بن اور بالكل عمدار مصامح مين - كيونكراس امرمين كرجو كيفين و كيفيا ، منته اورمسوس كرنامون وه موجد سے اینی محکوائس کا اصاس ہوتا ہے۔اس سے زیا وہ محکوشک منین ، جتنا خور ابینے وجودمین بسکین میری میسمجدمین منین آن کرحس کی شها دت یاست مدکسی ایس شی کاکیونر نبوت قرار پاسکتی ہے،جس کا حواس سے اوراک ہی نبیین ہوتا۔ ہم کسی آدمی کو شکک اور حواس سے ہے اعتبار نبانا نبین جاہتے۔ بلکہ ہارے اصول تو اسلے علم حواس کوہر ممکل انتقاق قوت واعتبار حال ہوتا ہے، اور کوئی اصول ہا رہے اصول سے زیا وہ تشکیک کا حراف نبین، جیبا کہ آگے چلکو ضاحت کے ساتھ معلوم ہوگا۔

الله وورااعتراض یرکیا جاسکتا ہے کہ شافی عقی اگ اور اگ کے تصور مین کسی شخص کے واقعی جل جانے اور خواب یا تخیل مین جل جانے مین نہایت بڑا فرق ہے تخص کے واقعی اگ کی نبست جس کود کھتے ہو صرف خیا گی اگ ہونے کا کمان ہے 'تو اینا اقد ڈالو 'حیقت کھل جائے گی۔ یہ اورائی طرح کی دوسری باتین ہما رہ وعاوی کے خلا بین کہا گئی ہیں۔ حینین سے ہراکی کا جواب جو کچھا و برکما گیا ہے 'اس مین صاف موجود بیش کیجا سکتی ہیں۔ حینین سے ہراکی کا جواب جو کچھا و برکما گیا ہے 'اس مین صاف موجود بیش کیجا سکتی ہیں۔ حینین سے ہراکی کا جواب جو کچھا و برکما گیا ہے 'اس مین صاف موجود بیش کیجا سکتی ہیں۔ حینین سے ہراکی کا جواب جو کچھا و برکما گیا ہے 'اس مین صاف موجود ہوگئی ہے 'اور کہا گیا ہو کہ کہا تھورسے الک شی ہونا جا ہے 'اور کہا تھورسے الک ہونا جا ہے 'اور کہا تھورسے اور کہا گیا ہو جو برکما ہے۔ اس میں یا ذہن سے باہر موجود ہے 'یا امکانا موجود ہو کہا ہے۔ اس میں یا ذہن سے باہر موجود ہے 'یا امکانا موجود ہو کہا ہے۔ اس میں یا ذہن سے باہر موجود ہے 'یا امکانا موجود ہو کی ہور کیا ہے۔

۱۹۶ - تیسااحتراض بروسکا برکام کم برابتر جزونکوخارج مین یا پنے و دورایک فاصلې د و بیت بن اسیالات ماننا پڑا بوکر وه ذین بن بین بین کیونکر بر باکل بے منی پوکر چونیزی کئی بیل کے فاصلې نظرا کړی بین وه اتنی پی قریب بون جنے خود بھارے ذہنی خیالات اسکے چاب بین بر امر فوظ در کھنا چاہیے کہ خواب بین بی اکثر چیزونکو بہت دور دیکھتے بین اہم براعتراف کیا جاتا ہو کہ وہ صرف ذہن ہی بین موجود اور ن ۱۳ میں اس مجن کی پری تو ضع کے بیتے اس برخور کرنا صروری ہے کہ ہم نظرے خود فاصلہ یا فاصلہ دالی چیزون کا کی نیم اور اک کرتے ہیں ۔ کیونکہ اگرخود خارجی مسافت الور اس کے اندر کی تعض چیزین در اصل زویک اور بیض دور د کھائی دیتی مین اقریہ ہما رہے اس دعوی کے مخالف نظرا تاہے، کہ چیزون کا ذہن سے باہروج دہی منین۔اسی شواری کے رفع کرنے کا خیال تھا جسنے جبر پر نظر نیر روسمیا ہی الکھوا یا جبکی اشاعت کوزیا رہ مرت نہین گذری ہے،اس مین یہ نابت کیا گیاہے، کہ فاصلہ یا بیرونیت کا نرقبراہ واست نظر سے احساس ہوتاہے، نه خطوط وز وا پاسے اس کاعلم وا دراک ہوتاہے، نمکسی ا ورائسی چیزسسے، جبكواسكے ساتھ كوئى لزومى ملاقە ہو- بلكەمبى خاص مرئى تصورات يا حياسات نظرىي اسكى جانب به واسطه انتقال زبن برجاتا مها، جوخود بالذات فاصله يا فاصله والى ييزون سي مذتر کوئی شاہت رکھتے ہیں'اور ندکسی اور تعم کی مناسبت۔ ملکہ اِس انتقال ذہن کی نبیا وحض ایک ایسے رابطہ پر ہوتی ہے ،حس کا علم تجربہ سے ہو اُسبے ،اوران اصاساتِ نظرسے فاصلہ کی جا اسی طرح ذہن دوڑجا ماہے ، جس طرح ، کسی زبان کے الفاظ سے اُن تصورات کی جانب ، • جنيرية الفاظ ١٠ ل بين - بيمان كك كراكيك ما درزا دا نده مين بنيا في پيدا موجاسئة وه اول نظرمین جن چردن کو د کھے گا،ان کے نسبت یہ مذخیال کرٹیا، کہ ذہن سے باہر، یاس سے بھر فاصليرين - (مقدم الذكركماب كان بندوكيو) مهم - بصر، ا ورلمس کے تصورات ، دد بائل متازا ورمغائر اصنات ہیں - اوّل الذكر موخوالذكر کے علائم اور ولالات ہین۔ بیام کرنظر کے محفوص محمد سات، نہ تو ذہن سے باہر موجو د مِن اورة ابرى جزون كى تثال مِن فرد عد بدنظر مدر دميت مين بحى ثابت كياجاجكا له يوامكي ايك اور شهوركما ب كانام برجودمبادي سنة قريباً ايك سال بيطير المنظر من شائع جو الي ـ اس دن حاس خمس خصوصًا حاسر لس وبعرك محرسات اورطون مس مجت عندي اور خابت كيابر كريج ركي کے امتداد ، فاصلادر سرونیت کا ادراک براه ماست بصرے نمین برتا بلکر تربرسی کی دسا طب سے ،

ہے گواسی کتاب میں محوسات لمس کے شعلق بائل اس کے خلاف ان لیا گیا ہی ایعنی ،لس خارج مین موجود ہین)لیکن ایکی به وجهنین کراس عامیا ننفلطی کا ماننا اُس نظریہ کے بنوت کے بیے ضروری تھا،جس پر دہ کتا بہی، بلکہ وہان اُس کو صرف اس وج سے منین چیزاگیا کہ ایک ایسی بحبث کے ذیل مین جوخالص حس بصر سے تعلق ہو' اِسکی تحقیق و تروید موضوع سے باہر بھی۔ بس صحت بیانی کی پوری یا بندی کے ساتھ یہ کہنا جا ہیے ، کہ تصو^{ر ا} بهم فاصلها ورفاصله والى جيزون كوسمجقة بين، توانكى دلالت براه راست خود آگاہ کر دیتے ہیں کہ کتنا زا نہ گذرنے برکو ن کون سے تصورات مس ہمارے ذہن میں يِنْدا مِوسَكُ ، اور لازاً أن كافلان فلان اثر مِوكًا - اس كمّا كِي فركورهُ بالاحسوان مين ا ور ارسالہ متعلق نظریئرجب دیدکے ۱۴۷ وغیرہ مبند ون میں جو کھے کہا گیاہیے، ایس سے میر خیال مین، یه بالکل روشن موجاتا ہے، کرمقورات مرئی ایک قتم کی زبان ہیں، جس کے زرىيەسے وہ فرمان رواروح جس كيم مابع بين، بمكواطلاع بخشى ہے كەحب بم اينيا جزا جسم مین فلان قسم کی حرکت پرداکرین گے تو فلان تصورات کس وہ ہما رہے اندر منتق ردے گی، نیکن اس سُلہسے بیری واقفیت کے بیے خود اس کتاب کی طرف دجوع کڑا جا۔ ۵۶ - چوتفااعترامن برکیاجاسکتاہے، کہ ہمارے اصول سے میدلازم آماہے، کہ ہمرح چنرین از *سسرو میدا*ا درفناموتی رمتی این-اشار محکوس کا صرف اتنی دیر دجود رمتا-جتنی دیر کس ان کا اصاس کیا جا آہے -لمذاحب سامنے کوئی احساس کرنے والانہین، تونه باغ مین درخت بین[،] نه دیوان خانه مین کرسسیان^{، ۳} نکه نبد کرسته بی کره کاتمام فرنیج ست دوجاتا ہے ، اور جیسے ہی اکو کھلی میرب اموجود است ان تمام بارق سے جواب مین

بندم وم وغیره کا قارئین کوحواله دتیا ہون، اور اک سے خواش سے کسویے کر تبلائین، کرکیا سی تصورکے واقعی وجودسے وہ اس سے زیا دہ کھے مرا دلیتے ہیں 'کراس کا ا دراک^{یا} صا*ل* ہو،مین تو دقیق سے دقیق تحقیق کے بعد بھی میمعلوم کرنے سے عاجز ہون کمان لفظون سے لوئی اورشی مرا دلی جاسکتی ہے دامکے بارمین اوراس کتاب سے پڑھنے والے سے لمجی ہون کرالفاظ کے اثرسے دوررہ کرخود اسینے خیالات کی تھا ہ لے۔ اس کے بعد مجی اگر وہ اس کومکن خیال ک*رسکتاہیے '* کرتصورات یا اُن کائنشا انتزاع ہے ا دراک و احساس کئے موجو رہے ، تومین باز وعویٰ واخل کڑا ہون ۔لیکن اگروہ اسیا نہیں کرسکتا، توامش کو اعترات کرنا ہوگا، کہ ایک ایسی جبز کی حائت مین کھڑے ہونا جبکی نسبت خبر منین کہ کیا ہی ایک نامقول بات ہے ، اور ایسے وعا وی کے نہ قبول کرنے پرجنگی تم مین کو ٹی معنی نہیں ا مجيرهاقت كاالزام لكاناسراسر بيجاب. 4y - اس بات کوفراموشس اورنظرا نداز نه موناجا ہیے، که فلسفہ کے مقبول وسلم امول خوکس قدران حما قبون کے مور دالزام ہین،جو د رسرون کے سرتھوبی جاتی ہیں۔ تکویہ توہبت عجیب حاقت معلوم ہوتی ہے 'کہ اُ کھ بندکرتے ہی گردومیٹیں کی تمام مر کی چیزین معدو م محض موجاً میں رکیکن کیا یہ واقعہ نہیں ہے ،جس کا تمام فلسفی اعتراف کرتے ہیں' اور بس پرسب کا تفاق ہے ، کر رشنی ا ور رنگ ، جوکہ تنها ،صیحے معنی بین ا ور برا ہ ر نظرکے محبیسات ہیں،مھن احساسات ہیں ہجن ہیں اتنی ہی دیر کک دجود ہے جتنی دير مك ا دراك كياجا ما مه و ميرجى مفس ا دميون كويه نهايت نا قابل بقين معلوم موتا موگا، کہ ہر لمحہ چیزین ا زمسے رفربیدا ہوتی رہتی ہے ، حالانکہ بعینہ اسی خیال کی عام طور پر مدا رس مین سیم وی ہے بیونکہ نام مدرسین اگروہ ما دہ کے وجود کے معرف کا

ا درا قرار کرتے ہین کدکائنات کی ساری عمارت اِسی سے بنی ہی ، با این ہمہ ان کا بیرخیال ہے کہ بلاخدا کی گوانی و مداخلت، اس کا قیام نامکن ہے ، جس کی تغییر بوین کرتے ہیں ، کہ یہ ما دہ برابر ہراکن بیدا ہوتا رہتا ہے -

ام - علاوه ازین ایک دراسے سوچے مین ہم ریٹ نکشف موجائے گا اگر ہم اور یا جوہرجہانی کے وجود کے قائل بھی ہوجائیں، انہم خودان اصول سے جوعلی العموم مسلم ہیں ناگزیرانه میزمتیم کلتاہے ، کہ کوئی جزئی جبم خواہ رہسی قسم کا ہو، بغیرسی کے احساس وا دراکہ كئے ہوئے بنين موجود موسكتا . كيونكم دوسرے بندا وراس كے بعدوا لے بندون سس یہ بالکل روشن ہو' کہ جس ما وہ کے یعے فلاسفہ جھگڑمتے ہیں' وہ کوئی ایسی نامکر الفہرشی ہے چتام اکن صفات جزئیہ سے معرّا ہے ، جومحوس اجسام کو باہم ایک دوسرے سے متازاور الگ کرتے ہیں بسکین مزیر قرمنیع کے لیے اس بات کو بیش نظر رکھنا عیاسہے کہ ما وہ کاغیرمنا ہ انقسام آج كل عام طوريسلم ب- كمست كم مقبول ترين اورقابل لحاظ فلاسفه توماستي مين ا درا سبنے اصول سلم کی نبا پراس دعویٰ کو ملاکسی استثناکے ابت کرتے ہیں۔ لمذا میتجہ یہ نکلآے، کہ ما دوسے ہر ذرہ مین نامحدودا وربے شاراجزابین، جلاص سے ادراک نمین موّاء يه بات كرم جز أي جم ايك محدو دمقد اركامعلوم موّاسي، يا جزاكي صرف ايك محدو تعداد لوص کے سامنے بیش کراہے ، اسکی وجربہنین ہے ، کواس مین اور زیا وہ اجزا ہوتے نہیں ، بكرسب يدي كماساتنا دين اورباريك بنين كران كاصاف طوريرا مميازكرسك اسي حاسه جس قدر تعلیف بنا دیاجا آلئے اسی قدر کسی چیز کے اجزاکی زیا وہ تعدا دکوموس کرماہی ينى يدكروه چزير كرى معلوم بوتى سے ١٠ ور اسكن كل بہلے سے نملف نظراً نے لگتى سے اسكے

اله متلافردمين وغيره كى مردسے-

کنارون سکے وہ اجزا ،جو بہلے غیر محسوس شعے اب اس سکے گروایسے خطوط اور زا دیون کی ہو مین نمایان ہوجاتے ہیں ۔جوایک بلید حاسہ کے ادراک سے بالکل مخلف ہوتے ہیں۔اہ أخركار حجم ا درمورت كے كونا كون تغيرات كے بعد اگرجاسة ب انتما لطيعت و وقيق ہوجائے توجیم بھی نامحدو دنظرائے گھے گا۔ان تمام تیزات کے اثنا میں نفس جمین کوئی تبدیلینین واقع هوتی، ملکم محض حاسم بین - لهذا هرجیم نمات خودا متداداً نا تمناهی، اورلاز مافشکل صوبت كة تام جزئيات سي مقراسي اجس سي ميني كل ب اكركوبم وجود ما و ه كقليت كوبا وجديدم نبوت هوری در کیا چائز بھی رکھیں تاہم ادبین خود اپنے اصول کی سویہ ماننے پر **مجرب**ین کرنتر وہ جزئی اقسام ب بوتا بخذين سن بالمرموع دبين اور مذكو أي اورشي اسكه ما تندكيو كلم الوه اوراك كالمرذر الكي نزدیک^{نا} تنابی درخیرشخص برا در به صوت زبر کا کام براکه آن دیگارنگ جسام کوریدا**کرتا بی خیسته** کاس مام مرکی کیرتیز درخدیت ایک کابمی اتنی درست زیاره وجرد نمین جتنی دیرتک اس کا دراک کیاها تا ہے۔ ۸م - لیکن ان سب باتون بریمی اگرایم غورست دیکھین **تومعلوم برگاکه ننده و**م مین ، جو اعتراص بن كياكيا ہے - خوروہ ہمارے خيالات برىجا طورسے بنين عامدُ كوپ اجام كما، بيمانتك لەرمى نبايركونى اورمىقول اعتراض ہارے خيالات برير سيكے ي**رونكه گ**وس بين نىك نهين لهم مو^{سات} کو محض تصورات ہی انتے ہیں' جو نغیرا در اک کئے نبین موجود ہو سکتے، ^تا ہم اس سے ہم اس نیتے برینین مبنیج جاتے ، کدان کے وجود کا مدار صرف مارے ہی ا دراکہ پرہے بلکے کوئی اورنفس ہوسکتاہے ،جوا دراک کرر ہاہو ،خوا ہے م نکرین - چب میر کماجا آہج کداجهام کا ذہن کے بغیر کوئی وجود نہیں ، تومین مجمناجا سیئے کہ یہ یا وہ کوئی خاص ذہن مرادست بكرتام اذلى بالمستنا- لهذا مذكوره إلا اصول ست يهنين كلما ،كراجهام مراجه بیداا و فنابوتے رہتے بین ایاجب بم نمین ا وراک کرتے ہو تے تو دورے سے نمیں وجود م

٩٩ - پانچوان اعتراض شايريه هو ، که گرامتدا دا ورسکل صرف زمن مين موجود مين تواسسکے منی یہ ہون گئے ، کہ زہن متدا ورشکل ہے ، کیونکہ امتدا دایک حال یاصفت ہی جبکا حال ا (مدارس کے برقول) اس محل یا موصوت کو ہونا چاہیے اجس مین یہ موجودہے میراجواب یہ ہے ، کدان صفات کے ذہن مین ہونے کے معنی صرف میں ہیں کہ وہ ان کا ادراک گراہی مینی برخیت ایک حال اصفت کے اس مین نہین اے جاتے، لمکر محض برحثیت تصور کے ا ورخالی اس نبایر که امتداو صرف و بهن بهی مین موجه د سے ، وبهن کا ممتدمونا اس سے زیا ہ نهین لازم آنا، جتناائس کا اس بناپرسرخ یا نیلا ہونا، کدرنگ ذہن کے ملا وہ کمین اور نهين موجود مين . جوسب كوسلم ب- باقى فلاسفه يه مال ومل كى جوا كي بجت كالتيمين يرسرتا پايب منيا دا دونا قابل فهمه، شلاً اس تفييه مين كه، يانسه عنت، مند، ادر مربع بونا بي **فلاسفه پرکمین سے ،کر لفظ یا نسه ایک ایسے محل یا جوہر ریر دلالت کر تاہے ، جوختی،امتداد ا در** ننک سے ،جراس مین موجود ا وراس کو عارض ہین ، بانگل متا زا ورجدا گا مذشی ہے۔ لیکن مین اسکوطلق ہنیین بمجیسکتا. محکو تو یا نسران چیزون سے کو ئی الگ بٹی ہنین نظراً تی ، حنکو حال باعرض کماجا تا ہے ۔ اور پیرکنا کر یا نسرخت ،متداور مربع ہوتا ہے ،اس کا بیمطلب ہنین ہوناکہان صفات کا انت*تاب*ایک ایسے محل کی جانب کیا جار ہے،جوال مغائرہے ۱۰ درس کے ساتھ یہ قائم ہین طرفہ صن نقط پانسے معنی کی تشریح مضور ہوتی کا ۵۰ - جیٹا اعتراض تم برکروگے، کہ اوہ اور حرکت کی مدسے ہزار ون چیزون کی تیج لی جاتی ہے، انکوانگ کرتے ہی سالمات کاسارا فلسفہ ربا وہوجا تاہی اور ال میکا تکی اصول

ك عدسين مرادين

عده میکائمی مول در طسفه سالمات سے مرد بیان غالباً و ونظریہ ہے جبکی روسے تام دووت مالم سالمات یا درات اور کات کا مظر خیال کئے جاتے مین -

لی عارت دهرام سے بیرو ای ہے جنگی بروات اس قدر کامیا بی کے ساتھ تمام وا د ث ى توجيه وتعليل موجاتى ہے،خلاصه ريكه مطالعه فطرىت مين قديم يا جديد فلاسفه نے بحو يھھ ترقیان عال کی بین سب کاسرشیر میی فرض سے اکر دہرجمانی یا وہ حیفتہ موجود ہے۔ اسکا جواب پی*پ کرجن د*ا تعات وحوا دث کی تشریج فرض **ما** و هست کی جاتی ہے۔ ان مین سے ایک وا قعربھی ایسانہیں ہے جبکی بغیراس فرصٰ کے اُسی خوبی سسے تعلیل د تشریح مزہ^{سکا} جیا کرجزئیات کے استقرانسے اسانی کے ساتھ ٹابت کیاجا سکتا ہے کیونکر تشریح حوادث کی صرف اتنی ہی حقیقت ہے، کہ فلان فلان حالات میں ہم فلان فلان تصورا*ت سے کیون* متا ترہوتے ہیں لیکن یا مرکہ ما وہ ، روح مرکیو نکرعل کرنا ہے یاس میں تقت کوکیو نکر پیما کرنا ہا وہ حقدہ ہے،جس سے حل وکشائش کا کوئی فلسفی دھوئی نہ کرے گا۔ لہذا اسسے بالکل مان ہے، كرفلسفه طبيعي مين ما ده سے كوئى كام نمين كل سكتا علاده برين اجدادك ا شیابی توجیه کی کوشش کرتے ہیں، وہ جوہرجهانی کے ذریعہ سے نہیں کرتے، بکا شکل، حرکت اور د ومرے صفات کی مروسے،جور اصل محض تصورات سے زیادہ کچھنین، جبیا کہ میلے ابت كياجا چاك و كيونده٠-اه - ساتوان سوال يه بوگا، كركيايه أيك بهل بات نبين معلوم بوتى كرعل طبيعي كوالگ رکے ہرشی کوہراہ راست روح کے نعل کی جانب خسوب کردیا جائے ؟ اوراب آیندہ ان اصول کی بنایر 'مکویہ نہ کہنا جا ہے 'کہ اُگ گرمی بہنچاتی ہے یا پانی ٹھنڈک ابکہ یہ کہ رق ری بنیاتی ہے دکذالک کیا ایک ایس ایسے ادمی کی بجاطور پرنسی خالٹائی جائے گی جواطع لی باتم*ن کرے* ؟ میراج اب ہے ، کہ مبتیک ایسا ہوگا لیکن اِن چیرون می**ن ہمر جا**ہیے ، کہ نکروتا تل کاکام اہل ملم کی معیت بین مضوص ہوا درحوام سے صرف با تین کرین مکونکم

وہ لوگ بھی جوعتلاً کوپڑ کیلئے سے نظام پر عقاً وواذمان رکھتے ہیں، مام بول جال مین بى كتے بين كرا نتاب طلوع كرا ہے، افا ب غروب بواہے، ياخط نصف النمار پر آ تاہے، اورا گرمولی منگومین اس کے خلات کرین توبے شہد نمایت تسخر انگیز معلوم ہوگا جوکھ بیان کہاگیا ہے ، اگرائیر ذراسا غور کیا **جائے ، ترظاہر بوجائے گا، کہ تا د**ے خیالات ے تبول کرنے سے ، زبان سے معولی استعال می*ک حاج کا تغیر یا اختلال بین ا*تع بوکتا ۵۰- دندگی کے معمولی کاروبارمین اس وقت کب برشم کے الفاظاور فقرے قائم ر کے جاسکتے ہیں ،جب تک وہ ہارے اندوال کے بیے اُن خاص عواطف وخواہ شات ورانگھنة كرتے رہتے ہيں، جو ہارى مبدد كے يصافررى ہيں۔ جاہے وہ ہے اوعقام ہو کے محافلہ سے کتنے ہی فلط کیون مرہون، کچھ ضائعہ نہیں۔ اتناہی نہیں، بلکہ ایسا کرنا نا گزیرہے' پونکه موزونمیت زبان کا دار و مدار رواج اورعادت پرسے، اِس بیا نبان لامحاله مقبول عام خیالات کے بیے ،حبکا ہمیشہ سے ترین ہونا صروری نہیں، مور و ن اور مطابق بنحاتی ہے۔ المذا الموس فلمفيانه استدلالات مك مين يه المكن ب كريم كسي زبان كي نوعيت اورسا کو اس حد مک تبدیل کرسکین کرمکا برہ کرنے والون کے اچھ میں، تنافض بیانیون اور د ٹوایل كى گرفت كے بيے سرے سے كوئى الدند رہ جائے الكين ايك معول اور سليم الطبع مخاطب وست موضوع، افراز باین، استے پیھیے کے لگاؤے مل اور میم مطلب کوا خذکرے گا، ا ورُکتنگو ما تحریرے ان خیرمیح اسالیت خیم پیٹی کرکا، جاستعال کی بنارِنا قابل مبتنا ب ہوگئے ہین ۳۵ ۔ باتی را پیرخیال کدما **دمی علل کاک**رئی دجو دنہیں ہے ،جس طرح سیلابض م**رس**ین کے یسونوین صدی کا وہ شہور ترین عالم بیت ہجر سنے حرکت شمس کے مئل نظریہ کوشا کز مرکز میں شی اور حركت او م ك نظرير كونابت ومحق كيار

ہے نز دیک سلم تفا، اسی طرح دورجد پر سے مجی تعض فلاسفہ لمنتے ہیں ۔ کیونکہ ہے لوگ گونعش وجود ما وه کے قائل ہیں، لیکن تام چیز ذکی الت فاعلی براہ راست صرف خداکو قرار ویتے ہیں كونكدان لوگون ف اتنا توية حلاليا ، كرتام محوسات بين ايك شي مجي اليي نهين ،جس مِن كسى قىم كى قوت يا فاعليت مو اورلازى طور پراك اجسام كا بھى يى حال ہى جن كو یرلوگ ذہن ہے ہاہر موجود فرص کرتے ہیں، اور جو اُک محسوسات کے شال ہیں، جنکا بلاوا علم ہواہے الیکن اس کے بعد مجی اُن کا ایسی بے تمار غلوق ہتیون کو فرض کرنا ،جو کا نات مین سی اثراً فرینی کی صلاحیت نهین رکھتین اورلاز اُ اُکی تخلین محض عت ہو، کیونکہ اسکے بغیر خدارب کچوکرسکتا تھا بیرے نزدیک ایک ایسا فرض ہے کیس کا امکان توہم جا ُنزر کھسکتا ہین گرسائقی وہ بالکل ناقابل توجیہ اور نضول ہے۔ مہد۔ <u>آ طوان</u> امریہ ہے، کر مبض لوگ مادہ یا اشیار خارجی کے دجو د کی حابیت مین ' نوع انسان کے مالگیراوراجاعی قبول کوایک ٹل ٹبوت خیال کرتے ہون گے۔وہ لهین *گے ، کدکیا ہم یہ فرض کر سکتے* ہین کہ تمام دنیاغلطی پرہے ؟ اوراگراییا ما^{ن بھ}ی میاجا ہے۔ تواس قدر محيطا ورسلط غلطى كاسبب كيابتايا جاسكما برؤميرا وابست بهلي تورير كوزياده وتي تحقيقات بدريه نزابت بوكاكره ال اده ياذبن البرجزوك وجود كالتفكير وكاعقا وركحت بن سناكيا كئے جاتے ہیں ملکہ پر رصحت بیانی تربیہ کو ایک لیے شی کا متھا دجہنا تف*س کوستازم ہو*ا میں اندکوئی منی تو رے سے انکن ہے را میر امرکہ مذکورہ بالا تعبیرات دلینی ما و ہ یا موجود خانفی یامشلزم تناقض ہیں یانہیں،اسکومین پڑھنے والے کی غیرجانب دارا نہ جاپنے کے حوالہ کر اہون، ایک معنی مین البته به کهاجاسکتاہے کرلگ وجود ما وہ کا اعتقاد رکھتے ہیں، بینی انکی علی زندگی اسطرح کی ہے، کوگویا وہ اپنے احساسات کی علت قریب کسی موجود فی انخا رج ، بے حس اورب ذہن چیز کو سیمتے ہیں ہوان کو ہر آن ما ترکرتی رہتی ہے، اور جو اُن سے بہت نزدیک ہے۔ لیکن یہ بات کہ وہ ان تغطون سے کوئی صاف من سی سیمتے ہوں۔ اور کوئی ستین سوچی سیمتی ہوئی راسے رکھتے ہوں ایک ایسی بات ہے جس کے تصور سے بین عاجز ہول ۔
سمجھی ہوئی راسے رکھتے ہوں ایک ایسی بات ہے جس کے تصور سے بین عاجز ہول ۔
تناہی ایک شال نہیں ہے ، جلکر سیکرموں ایسی چیزین ہیں ، کو جنکو بار بارسننے سے لوگ یہ دھوگا میں اسکے ہیں ، کردہ اِن چیز ون کے وجود واقعی کے متقد ہیں ، گوئی نفسہ آئی تر مین مرب کے متعد ہیں ، کردہ اِن چیز ون کے وجود واقعی کے متعد ہیں ، گوئی نفسہ آئی تر مین مرب کے کئی معنی نہیں ہوتے ۔

۵۵ - دوسری بات بیسب که اگرچکی خیال کااس قدرها لگیر طور پر اور و قوق سے ساتھ
سلم ہونا قبول نہیں کیا جاسکا ، لیکن اگر الیا ہوجی قریداً کی صداقت کے لیے ایک نایت کم زور ایل
ہوگی ، کیونکم اگر کوئی تخص خور کرے قراس کو معلوم ہرگا ، کم حوام الناس مین رجنگی تعداد بہت زیادہ
ہے) ہر حکج کس کھڑت سے تصبات اور غلط دائین تھیلی ہوئی ہیں۔ ایک زمانہ مین تحت الجبل
ہجا وی کا دجود اور حرکت زمین ، تعلیم یا فتہ لوگون مک مین سف دید حاقت امیز باتین خیال
کی جاتی تھیں۔ باتی رہا اگر ہر کہ اجا ہے کہ دنیا کی چری ونیا مین ان خیالات کو (حرکت ارض
کی جاتی تھیں ، فر ہکو معلوم ہونا جا ہے ، کہ ترج بھی ونیا مین ان خیالات کو (حرکت ارض
کی بنا مربی کیا تھی ، فر ہکو معلوم ہونا جا ہے ، کہ ترج بھی ونیا مین ان خیالات کو (حرکت ارض
و فیرہ) نمایت تا بال محافظ و معت و تبولیت حال ہے۔

دیکھا کران کومبت سے لیسے تصورات کا دراک واحساس ہوتا ہے، جوغو دا مکے خلق کئے ہیے نہیں ہوتے کونکہ نہ تورہ زہن سے بیدا ہوتے ہیں اور نہ اُسکے ارا و دن کے بابند ہوستے ہیں۔ا<u>س سے</u> دلون مین یہ بات مبیر گئی کہ یہ تصورات یا محوسات ذہن سے باہرا در شنقل وجودر کھتے ہیں اور اسکی جانب وہم بھی مگیا ، کوان لفظون میں ننا تض بہان ہے۔ لیکن فلاسفركويه بين طور يرنظرا ياكر جن حيزون كا مراه راست جس سے علم مود اسبے موہ ذہن سے بام موجو د منین بین ۱۱ درا مفرن نے عوام کی ضلعی کی کسی حد تک تصیحے کی ، گرساتھ ہی ایک و سری غلطی میں مبتلا ہوگئے ، جوکیوکم مهل نہیں امینی یہ کہ کچیچیزین فی الواقع ذہن سے باہر اپنیرکسی ا دراک کئے ہوئے 'ایک تنقل وجو در کھتی ہیں 'ا درہما رہے تصورات الن چیزون کی مخت تثال او مکس ہیں، جو زہن ترمننقش ہوتے رہتے ہیں۔ فلاسفہ کے اس لغزش کی بھی جڑو ہی ؟، جر عوام کی فلطی کی تقی، بینی بیشور کراسینے احساسات کے خالق د م خور نمین بن ، ملکم اکو مراسمتا معلوم ہوّا تھا، کہ برخارج سے منعکس ہوتے ہیں، اوراس سیے اُنکی علت اُس ذہن سے اورا جس يرأن كا انعكاس مواب اكولى الشي مونى جاسي-۵ ه ـ ليكن تم كموسطى، كدا جها تو ميران فلا سفه نے يركيون فرض كيا، كه هارست تصورات صى ابنی ماتل موجود فی الخارج جیزون سے پیدا ہوستے ہیں اور الن کو اس موح کی جانب کیو ن مذ منوب كيا، جوكة تنا فاعليت كي صالح ب - اسكي بيلي وجرتوبي كو انكواس امر كي خرزيتي كم تعودا کے ماثل چزون کا زہن سے باہر فرص کرنا بھی ایسی ہی ہے سعنی اور بنو بات ہے، مبیاکہ انکی جانب قرت وفاعلیت کانشاب و درری بات بید که وه برتر دوج جو بارس ز منون مین تصورات کو پیداکرتی ہے ،خوکی طرح کے متعین اور شخص تصورات می کے لباک مین بارے سامنے جو اگر نبین ہے ، جیباکہ انبانی عوامل اپنے محصوص قدر زیک احتماء

اورحركات كے ساتھ نظراتے مین - اور تبیر اسب سے سے كرائسكے افعال مین انصباط ا وریک نگی ہے جب کی بجزہ سے معولات فطرت مین فرق واقع ہوا ہے، تو والی فرراً انسان کسی برترفاعل کی موجودگی کے احترات براً ما دہ ہوجا آہر کیکن جب کسے مکھتے مین کرچیزین معمول کے موافق حل رہی ہیں، توان سے ہمارے اندرکوئی تحص نہین بدا ہوا۔ گوچیزون مین رقیب وسلسل اسکے بیاکرنے والے کی انتائی وانائی، وت ا در بزرگی کی دلیل ہے ، تاہم چنکہ وہ اس قدر مائوں اور مولی بات ہوجاتی ہوکہ ہم انکوکسی غو د منتا رروح کا براه راست معمول نبین سمجھتے بنصوصًا اسلیے کوعل مین اخلاب وملون اختیار کی نظانی خیال کی جاتی چوگو وراصل برایک نقس و بے کمالی ہے۔ مه - دسوان اعترامن مير ہوگا، که جوخيا لات ہم نے بیش کیے ہیں، و فلسفادر مياضيا کے بہت سے محکم اور استوار تھائی کے خلات پڑتے ہیں مِشلُّ حرکت ارمن آج کل تمام ہیت الوئین ایک المی حقیقت کی مثیبت سے سلم ہے ، جو داضح ترین اِ در کا مل شفی بخش دلا کا اہمیت الوئین ایک المی حقیقت کی مثیبت سے سلم ہے ، جو داضح ترین اِ در کا مل شفی بخش دلا کا بر بنی ہے لیکن جارے اصول الاکی بنا پرسرے سے یہ کھے ہے ہی نمین کیونکہ حرکت کو *عض قصود ذہنی ہونے کی ناپر یہ* اننا پڑگیا کہ اگراس کا احساس نہ جو تو <u>وجود بھی</u> نہیں ' اور مرمطوم ب كرحرك زمين كاحس سے علم نمين موالمذااس كاكوئى وجودى نمين رہتا مير ا جواب میں ہے اکر اکر کت ارض کا سکار تھیک تھیا جائے تو و معین ہمارے اصول کے مطابق تکے کا کیونکہ بیسوال کو ذمین حرکت کرتی ہے انہیں،اس کا احصل اس زیا دونهین سے کہ آیا جو کھوعل سے میئت کے تجربرا درشا بددمین آیا ہے اس سے ہم معقول طور مین متجر کال سکتے ہین کو اگر ہم فلان فلان حالات کے اندرزمین اور آفاب وونون سے ایک خاص فاصله بر مون تو بھوز مین سارات کے جرمٹ مین متحرک اور

ہرلیا ظ سے انھین کی حنب کی ایک شی معلوم ہوگی ۔ اور فطرت کے ان مقررہ قوانین کئی روسے جن برب اعمادي كى جارب إس كوئى وجرنتين منابت بجاطور يروادت وواقعات سے یہ نتیجہ کلتا ہے کر بیٹیک فلان فلان مخصوص حالات کے اندر ہمکوز میں تحرک نظر اسکتی ہے: وه- اینے ذہن کے اندرتصورات کے تسلسل د توالی کا بھوم تحربہ ہے اس سے يرتقيني تخييات نهين، ملكه اكثراك تصورات كي نسبت قطعي ا ورغير متزلز ل بيثيين كوئميا ن رسکتے ہین ،جن سے ہمکسی خاص عظیم ملساً عل کے بعد متاثر ہو سنگے۔ اوراس بات کا نمیک فيصلكرك بين كواكرموجوه حالات سف بالكل مخلف حالات بين بم ركدست جائين، تو ائس وقت ہمارے اصامات کیا ہو بگے ابس ہی کا نام علم نطرت ہے، جیکا نفع اعتطیت ہاہے بیش کوه موسی کلی اتفاق کے ساتھ بھی یوری طرح مخوظار وسکتاہے۔ یہ جواب ہنایت کسانی كے ساتھ،اس قىم كے تام دوسرے اعراضات برجى جيان كيا جاسكتاہے، خواہ اُن كا تعلق سارون كى خبامت ياعلم ميئت وغيره كے كسى انحتات سے بھى ہوا ۹۰ گیارهدان سوال به بوسکتاهی کدورخون کی اس قدر میرانعقل اور شفر ساخت اور حیوا نات کے اجزا کی ہاہمی الیعت وترکیب سے *س مقعد کی کمیں ہ*وتی ہے ؟ کیا بغیرال الدو گوناگون اجزا کے جواس کارگری سے باہم ترکیب دیے گیے بین نبات بیطر*ج منین بھیل بیو*ل میں رسكتى، اورحيوانات ابين تام افعال ندين يورس كرسكت تعى، جراطح الكي موجودگي مين رتے ہیں، وران حالیک تصورات ہونے کی بناپران اجزاے ترکیبی کے اندر فر توکوئی قرت یا فاعلیت ہے، اور نہ ان نتائج کے ساتھ کوئی لازی ربط ہے، جوائی جانب نموب کیے جاتے من وارده سے بدار دیں سے تراہ راست اپنے ایک حکم بارادہ سے بدار دیتی ہے ترتام ائن نازک اورلطیف صناعیون کوجوانسانی یا قدر تی مصنوعات مین ہیں بھن عبت اور بے سو

لیال کراچا بئر- ایک کار گیرنے گرمی کی اِسپرنگ، کمانی اور تمام برزے بنا اے ، اور انکو اس زکمیب سے جڑا کرائسکے علم کے مردوب اُن سے مطلوب نتائج بیدا ہوتے ہیں، اہم اِس نفري تصوريت كمطابق اس كواينا برساراعل بمقصدا دردائيكان خيال كرنا حاسية، اوریقین کرناچاہیے کرمض ایک فرم س کام کام ہے کہ وہ گھری کی سوئیون کو حیاتا اورونت سے آگاہ کر تار ہتا ہے۔ اگر میتے ہے تو بھروہ وہن بلاپر زون کے بنائے اوائلی ترتیب کی زحمت گوارہ کیے اس نتیم کوکیون منین برا مرکر دیتا، ا در کیون گھڑی سے کسی خالی کیں سے يه كام نمين كلنا؟ اورايساكيون مولب، كرحب كري كيطف من كوئي خرابي يرتى ب، تو پرزون مین بھی سُی کے مطابق کچھ نے کی خال یا بیا اسے جبکی مرمت کے بعد بھروہ خرابی دور ہوجاتی ہے ؛ بیندیں کا رضائہ عالم کی گوری کے بارے مین بھی کماجا سکتاہے ،جس کا مراصَّه اس قدر حرت زا طور بر دفیق و نازک ہے ، کر بہتر سے بہتر خور دبین سے بھی بڑھ کا نکھنا ہوسکتاہے۔ خلاصہ یہ ہے کہ ، ہمارے اصول کی بنا پر یہ سوال سیدا ہوگا کر کا رگا ہ کا کنا ت کی ان لاتعداد شینون اور مرکبات اجهام کی کیا ترجیه تعلیل کی جاسکتی ہے، جنکے اندرارٹ يا مناعي كانتما ليحسن وكمال موجودسي ،جرعام فلسفه كى روست نهايت موزون اورحكما نه استعالات اور مناف كي بين اورجن سے مالم كے صديا حادث وواقعات كى تشريح كاكام لياجاتاب ؟

۱۹ - ان سب کاجواب اولاً قریر ہے مگر گرقدرت کے انتظامات اور کا رضائم کائنات کے بہت سے برزون کے مقررہ فوائد واستعالات کی تشریح بین بعض ایسی بجدیگیا ن بین جنکوہم اپنے بیٹن کردہ اصول سے منین مجاسکتے آنا ہم چ کمران اصول کی تطعیت اورصادت استائی وضاحت اور قوت برای ن کے ساتھ بالبداہتہ تابت کی جاسکتی بین اسیلے یہ اعتراض استالی وضاحت اور قوت برای ن کے ساتھ بالبداہتہ تابت کی جاسکتی بین اسیلے یہ اعتراض

نهایت کم وزن ره جاتاب بلکن دوسری بات برهه اکورده اصول موهام مورمیم مین اس تسم کی دشوار بون ا در بیجید گرین سے باک نہیں۔ کیونکہ انکی بنا پر بھی میسوال ہوسکتا ہو کہ امخ خدانے چیزون کی آفرنیش مین آلات اور شینون کی وساطت کا اس قدر ٹیڑھا اور حکروالا راسته کیون اختیار کیا، اس سیے که اِس **ا**مر*ے کو انکار نہین کرسکیا کہ بغر*ان وسائط واسبار کے بھی و مجھن اسینے حکمے تام چیزون کوخلق کرسکتا تھا۔ بھی نہین بلکہ اگر ذرا وقت نظرسے ہم غورکرین تومعلوم ہوگا 'کرجولوگ اِن شینون کے خارج از ذہن وجود کے قائل ہین ۱۴ن م مير اعتراض زيا وه قوت كے ساتھ عائدكيا جاسكتا ہے كيونكرية نابت ہوجيكاہے ، كرصلابت ، جم شکل، حرکت دغیرہ کے اندکسی قسم کی فاعلیت یا تاثیر کی استعداد منین ہے، اکہ وہ کائمات کے ایک ذرہ کومجی خلق یا متاثر کر سکین ۔ (دیکھ پیندہ ۲) امذااک کے وجو و کو اس حال میں فرض کو (اگریه فرض امکانا جائز بھی مان لیاجائے) که اُن کا اوراک و احساس مذہو تا ہو، ایک مرکی عبت ادرب فایت فعل ہے۔ کیونکمران کے غیرموس وج_ود کے اننے بین جونفع تبلایاجات^ہ وه صرف اتنا ہے، کہ محسوسات انھین کے آفرمیرہ ہوتے ہیں، لیکن حقیقت یہ ہے، کہ ال محسوسا کی افرنیش روح کے سواکسی ا درشی کی جانب منوب نمین کی جاسکتی ہے۔ ۹۲ ۔ لیکن اس د شواری پرزیا وہ قریب سے غور کرنے کے بعد مرکمنا پڑتا ہے ، کدا گرح اجزاے عالم کا پیفدوس نظم ونس کسی متیم کی تحلیق کے لیے ناگز پر نمین ہے، تا ہم جیزو ن کو، قوانین فطرت کے مطابق کسی قاعدہ اور انضباط کے است پیداکرنے کے بیے قطعاً صروری کج بعض ایسے کلی وانین میں جمعلولات طبیع کے تا مسلم میں سے ہوئے بین ان کا ملنج کے الم حظہ اور مطالعہ سے حاصل ہواہے اور اوگ انکوس طرح زندگی کے آرام دزیبائیں کے یے مصنوعات کے طیار کرنے مین ایتعمال کرتے ہیں، اس طرح مختلف حوادث کی تشیر **کے کا**

بھی ان سے کام لیتے ہیں الکین اس تشریح کی حقیقت صرف اس تطابی کوظا ہر کرنا ہوتا ہے جو ا تر ا تر ایر اور قانون کلی کے امین یا یا جاتا ہے، یا اس کو یون کھو، کراس <u>کمسانیت</u> کا کشا*ٺ مقصود ہو یاہے ،جو مخت*لف معلومات فطری کی آ فرنیش مین بنہان ہوتی ہ^ی جیسا کھی کواُن مثالون پرغورکرنے سے معلوم ہوسکتا ہی جن مین فلاسفہ توجیہ حواد**ت کے مرعی ہی**ں ہ برامرکه اس مضبطا ورامتوا رطرن کارفرا ئی مین جبکی **خالق برتری** بندی کرتا ہے 'ایک عظیمالشا اورمیّن نفع ہے .اکتیسوین ښرمین واضح کیا جاجکا ہے ۔ساتھی یہ بات بھی کچھ کم عیا ن نمین ہے کہ گوکسی شی کی تخلیق کے لیے اس کا مخصوص مجر بشکل احرکت اوراجزا کی باہمی ترکیب ناگزیر نسهی تا ہم نطرت سے میکائلی اور بندھ ہوئے توانین سے مطابق افرنیش۔ سيے قطفاً ضروري مين مشلّاس كا انخار توہنين كيا جاسكتا ہے كم خدا ، جو عالم كي معولى رفتار كا تیم اور فرما نرواہے، اگرکوئی مجزہ ظاہر کرناجا ہے تو بغیراس کے، کدا ندر ایک فیمرزہ بھی جڑا كيالم، كوس ك والل يقام حركات بداكستات، ليكن بالمراكروه ان ميكاكى اصول کے مطابق حلنا جا ہتاہے ، حبکو استے حکیما نہ مقاصد کی بنا پرا فرنیش کے لیے مقررا ور قائم رر کھاہے، تو یہ صرور ہوگا، کہ گھڑی کے مطلوب حرکات کی تخلیق سے پہلے گھڑی سا ڈ کے تام کام اینی پرزے بنا ، انکواپنی اپنی جگر پرلگانا وغیرہ اختم ہولین اس طرح جب اِن حرکات ين كوئي اختلال واقع موقواس كمعقابل بن إن مرزون مين محى كوئي نقص محسوس موناجيا سي اورجب پرزون کا پنعص دورکردیا جائے توگھڑی مجراچھی طرح سےلنے لگے۔ ٩٣- البته بض مواقع براسكي صرورت براتي ب كرصا نع فطرت معمولي ملسارُ علاق ا کے خلات کسی وا تعہ کوظاہر کرے اپنی قدرت قاہرہ کا اظہار کرے۔ کیونکہ معمولات فطرت کے خلات اس قیم کے ستھیات انسان مین انتہاب وہمیت پداکرسکے اسکو ذات الهی کے

قرار پرمجور کردیتے ہیں۔ لیکن رستنیات نمایت نادرا او قوع **ہ**وستے ہیں 'ور مز بھرظا ہرہے یراستعجاب وحیرت افرین افران سے زائل ہوجائے، اس کے علاوہ معلوم یہ ہوتا ہے م خدا اپنی مہتی کے منوانے کے لیے محرالعقول اور خلات عادت واقعات کے زریع سے مکواستعجاب و دہشت مین ڈالنے کی حگراس کو زیا و میند کرتا ہے، کہا ہے صفات کا از ما ن ہمارے ولون مین ایسے افعال وجوا دست کی وساطت سسے پیداکیے جو سرّاسرشن فطرت کے بابند ہیں ، اور جن کی بنا وٹ میں اِس درجہ نظم وتر تیب ہے ، جو اینے خالق کی حکمت نضل کی کھی ہوئی ایت ہے۔ ۱۹۷- بات کو زیارہ صاف اور روش کرنے کے لیے مین بیہ تنا وینا جا ہتا مون اکر نبد و مین ،جواعتراض کیاگیاہے ، اس کامفاد در اصل اسسے زیاده منیین سے ، کر تصورات یون ہی اسلے سیدھے اور ہے ربط نہیں پیدا ہوتے، بلکہ ان کے مابین علت ومعلول کی طرح ایک خاص نگا وُا ور ترمیب ہو تی ہے ، نیز انکے بہت سے مرکبات نہایت منفیع ا ور كالريكان اسلوب بربنائے كئے بين جس سے معلوم ہوتا ہے ، كدوہ يد نظرت كے اً لات علی ہیں 'جوائینج کے تیکھیے سے دریر و ومنصئہ عالم کے تمام مظاہراً فرنیش پرتصرت ہیں'ا درجن کا پتہ صرف فلسفی کی تجسس اکھ لگاسکتی ہے لیکن جبکہ ایک تصور دور ہرے تصور کی ع<u>لت</u> نهین ہوسکتا، تو پیران مین باہم ارتباط کا کیامقصد ہی اور حب کہ یہ آلات ذہن کے غیر موٹز محدسات ہونے کی بنا پر نتائج طبیعی کی پیدایش میں بالکامعیں بنیں ہو سکتے، تو تو محرمطالبہ بر ہے، کہ سرے سے یہ نبائے ہی کیون سکتے ؟ یا و وسرے نفطون میں یون كوكم خدا بمكوج مير كون تصورات محوس كرا ماسيه اورجواس قدر با قا عده ا درصناعي كے ما تقورتب بین انکی کیا توجیه کی جاسکتی ہے ؟ یہ کہنا تو بالکل نامعقول بات ہو گئ ک<u>ا کسنے</u>

اس تام صناعی ا در نصباط کی زحمت (اگرامیا که اجاسکتاہے) محض ہے فائدہ اُٹھا ئی ہی وو - ان سب با تون کا بعلاجواب تربیہ سے کر تصوّرات کے اس باہی ارتباطات علت ومعلول کا علاقه نهین ظاهر دو تا ، ملکه محض و نسبت جرسی شی کی علامت یا نشانی کوشی شی کے ساتھ ہوتی ہے۔ آگ جس کومین د کھتا ہون یہ اُس تکلیف کی علت نہیں جو اسکے ترب مانے سے مینیے گی ، بلکرایک علامت ہے، جراس پنچنے والی کلیف پر سپلے سے منبہ کردیتی ہے۔ اس طرح ا وازجس کو ہم سنتے ہیں، وہ ہارسے گرد وہیں کے اجمام کی حرکت یا تصادم کی معلول ننین ہے، ملکہ اسکی علامت ہے۔ روسرا جواب بیرہے، کرتھ پوات کے فعلف مجموعون مین شین کی ایسی صناعی ا ورانضبا طاکی وجرا در تثبیت وہی جوحروت سے مرکب نفظون کی ہے۔ اس غرض کے بیے کہ جید صلی تصورات ' افعال والزات کی ایک بری تعدا دیر ولالت کرسکین امیر صروری ہے کدان کوختلف صور تون میں باہم زكيب وياجا ، وداس مقصد كے يہے، كهان مركبات كا استعمال اور فائدہ عالملگه ورتقل ہو، یہ لازی تھا، کہان کوکسی عام قانون کے اتحت ادر عکیانہ اسلوب پر بنا یاجائے ایساکرنےسے مکواس قیم کے ہزارون معلومات بہم چنچے ہیں کرفلان فلان افعال سے ئن نتائج کی قدم رکھنی ما ہے، اور فلان فلان تصورات کو زہن ہی کرنے کے لیے لیاکیا وسائل اختیارکزا مناسب ہیں نتیجہ کے لحاظ سے یہ بالکل دی اِت ہے ،جریہ ککم ہم مرا دیلتے ہیں 'کہا جسام کے اندر دنی اجزا کی کل بنا دی اور شین جانج سلینے کے بعد مم أشكم مخلف فواص استنمالات اورما هميت كاعلم حاصل كرسكتي بين واه يراجهام قدرتی ہون یا صناعی۔ 97- لهذایه بالکل داضح ہے ،کہ جوجزین نظریہ ملت ومعلول کی روسے بالکل

نا قابل تشریح ہیں، اور جن سے طرح طرح کے محالات میں مبلا ہو ایڑ آہے۔ انھیں کو اگر ہم ا ہے علم واکا ہی کے علائم یا نشانیون کی نظرے دکھیں، تونهایت معقول طورسے اکم تشریح بھی ہوجا لی ہے، ادران کا صبحے فائرہ اوراستعمال مجی معلوم ہوجا تاہے اورصا تع فطرت ی ای زیان کے (اگریم اس کوز بان کہ سکتے ہین) سمجھنے کی کوشش اور ہجوہی طبیعی فلاسفہ کی میں مصروفیت ہونی جا ہیے۔ نہ کہ اوی علل سے اشیاد کی تشریح کا دعو کی جس نے انسانی اذان کوائس حقیقی مبدء فعال اور برتر دیجیم روح سے جبیر ماری زندگی، حرکت، اور بتی س كو مخصر ماس درج بيكاد بناركاب -۶۰۰ با رهوان اعتراض شاید به کیا جا *سکتا ہے ، کدگو* جو مکھ کہاگیا اس سے می**ر صا**ف اور روشن ہوجا آہے، کہ ذہن سے با مرکسی ایسی چیز کا دجو دہنین ہوسکتا، جو بے حرکت بیش متدائفوں ہشکل اور توک جوہر ہو، جبکو فلاسفہ ما وہ کتے ہیں، تاہم اگر کوئی شخص ا دہ کے مفهوم سسے، امتدافتکل، صلابت، اورحرکت کے ایجابی تصورات کو کال وسے، اور یہ کے کہ وہ اِس نفظ سے صرف ایک بے حرکت اور بے ص جو ہرمرا دلتیا ہے ،جو ذہن سے باہر یا بلکسی کے اوراک کئے ہوئے موجود سہے اور ہارے تصورات کی علت نہیں ا بلکمض ایک سبب یا ایک ایسی چیز جبلی موجر دگی مین خدا اینی شیت سے ہا رہے اندر تصورات بدياكراب، تزظا مرسك كراس فهوم من وجود ما ده كومكن مان فين من كياتيا له بر کط کے نودیک حادث عالم مین طلت و علمال کا کوئی از وی علاقہ نیین سے بلکہ ایک حاوث سے وور كابم اطمع التنباط كرتي بين صرفيحكسى بان كالفاظات انتكه دولات كامحالا كم منظا وراسك دول مِن كَسى طرح كالزوى علاقه منين بوتا ي خلاصه ريم كرجن چيزد كوعلى العموم **قوانين فيطرت ك**ماجاً ايران كوه و رنهلن كي محص طلائم ونشأنات ابت كرابو حليك لفلامغا بيم يح مجفي كيليه علائم وفشانت بين لينته كانم ورب اللي وكمتا

اسکے جواب مین میں اولا تو پر کتا ہون کو اعراض کا بے جوہر کے منسوض کرنا ہجوہر کے

بے اعراض فرض کرنے سے کم مهل منین ہے لیکن دوسری بات یہ ہے اکرا چھا ہم

قبول کئے لیتے ہیں کو یہ اسلوم جہر کمکن الوجود ہے اگر یہ تباؤکر اس کے وجود کو کمان ما نا

جائے ؟ کو نکاس پر تو اتفاق عام ہے کہ ذہن میں اس کا وجود نہیں اسا تھی یہ بھی کچھ کم

قطی نمین کرکسی سکان میں جی یہ موجود نمیس اسلے کہ مکان یا استداد صرت ذہن میں موجود

ہے کہ مرے سے یہ کسین موجود نمیس میں موجود سے میکین میں موجود سے یہ کسین موجود سے میکین منین موجود سے میکین منین موجود سے میکین منین موجود سے میکین منین موجود سے سے میکین منین موجود سے سے میکین میں موجود سے سے میکین موجود سے سے میکین میں موجود سے سے میکین میں موجود سے سے میکین موجود سے سے میکین میں موجود سے سے میکین موجود سے سے میکین میں موجود سے سے میکین موجود سے سے میکین موجود سے میکین موجود سے موجود سے موجود سے موجود سے میکین موجود سے موجود سے موجود سے میکین موجود سے مو

۹۰ - ما وه کی بیان جِ تعربیت د تفسیر کی گئی ہے ' اُو ذرا اُسکی جانچ اور تنقیح کرین ۔ کہا جآناہے، کداس سے نہ توکونی نعل صاور ہوتا ہے، نہ یکسی تیم کا احساس رکھتا ہے، اور نہلسی ۸ ورکواس کا اصاس ہوتا ہے ۔ کیونکہ اس کو بے حرکت اسبے طس اور نامعلوم جو ہر کہنے کے یمی منی ہیں، لیکن یہ ایک ایسی تعرفیت ہے جس میں بجر محلیت کے اصافی خیال کے با تی تمام اجزاسلبی ہیں۔ساتھی یہ یا در کھنا چاہیے کہ! وصعت محل ہونے کے کو ٹی ٹی السکے ا تھ قا ئم نہین 'اب تم خود روچ کہ یہ تعرفیت عدمیت کی تفییرے کس قدر قریب ہے۔گم تم كريك كراس سے كيا بواسم ، م وصرت اناكتے بين كريد ايك اسلوم سبك كى حِتْمِيت ركمتا ہے بحبكى موجو دگى مين خدا ہارے اندرتصورات كوبيداكر اسے -اب اگريم معلوم موجاتا، تو محکوبڑی خوشی ہوتی کہ ہارے لیے کسی ایسی شی کی موجو دگی سکے کیامنی ہیں' جو نہ^ےں سے قابل اوراک ہے ، ن^{ہ عق}ل سے ، نہ ہارسے ذہن میں کوئی تصریبا ک*ر*ائے ت بین ادراس مین فرق میر بحکواس سے معلول کا افکاک ممکن ہی، مثلاً سانپ کا یا می ک ننا انگریزی مین - occusion استعمال کیا گیا ہی اردویین سبب سے بستر کوئی مفطرہ غيرلازم كى تيدجا ب اور فرهالو-

كى فالبيت زكمتى ب اوردى امتدادى، ناكوئى صورت ركمتى سے اور ندكسى مكان مِن إِنَى جاتى بِ يِهِ الغسان اليني موجِ دمونا ، جب اس طرح استعال كِ جائين جعطرح تنے یہان امتعال کی**ا ز**ید زُا اسکے کوئی ایسے مجوا ورہبت عمیب وغرب معنی ہیں اجن ہ مجھنے سے مین قاصر ہون ۔ 49- نیز ذرا اسکی می جایج کرنی جا ہے، کرسبب سے کیا مرادہے۔ روز مرکع تال ^{زبا}ن سے جان *کب مین اخذ کرسکتا ہو*ن [،] تو و ہی*ہے ، کہ بر*یفظ یا تو فاعل پر دلالت کرتا ہ<mark>ا</mark> جرسی از کو پداکر تاہے، یا بھرا کیب اسی چزر جوممولًا اس از کے ساتھ یا ہیلے مشاہرہ ہوتی ہے۔لیکن جبے نفط مرکورہ بالا تعربیت والے ما وہ کے لیے استعال ہوتا ہے، تران وونون منون من سے كوئى هى نهين سا جاسكتے كيونكه او و كوئوفعل ا ورعديم الحركت کها جا تاہے، لهسندا یہ فاعل یا علت موٹر نہین ہوسکتا۔ نیزتما مصفات محرسہ سے عادی مونے کی نبایر مین نا قابل ص بھی ہے، اس لیے دور رے معنی میں بھی، شلا جیسے انگلی کا طِناایک مخصوص قمے درد کاسب کہاجا تہے، یہ ہارے اصامات کاسب نہین قرار پاسكتا - امذااب فاوه كوسبب كيف كيامعني موسكتي مين ٩ يراصطلاح يا قرسرت سے بیمنی ہے، یا چوکسی ایسے معنی میں تعل ہے، جو عام مفہوم سے نہارت بعیداور امخلف ہیں ۔ ۵۰ - تم ٹایدیکو کے کو کو کا او او کا احاس نہیں ہوا تا ہم خدا اس کا احاس کراہے

فرمنٹ کے لیئے تنقل اور نبدھ ہوئے خاص خاص اسباب بھی ہیں۔ بینی ہارہے ہرتصور ہے مقابل میں م**ا وہ کاکوئی نہ کوئی تنقل اورمتا زخرموج** دموقاہے۔ ما د **ہ کے ب**را جزااگر <u>حیرا</u> ہ راست ہارے زمن میں تصورات کی تحلیق ہنین کرتے ، کیونکہ و ہ بالذات منفعل ا ورہا ہے یے قطعاً نا قابل اوراک بین، تاہم خدا کے لیے ،جوان کا ادراک رکھتا ہے، یہ ایسے اسباب غیرلازمه کا کام دستے ہیں، جواُسکے بین نظرر کھتے ہیں، کہکب اورکون سے تصورات ہا رس زہن میں نفتش کرے ، تاکہ چیزون میں ہمینیہ انضباط اور کیرگی قائم رہے۔ ا، میراجواب میرے کہ ما د ہ کے جو عنی اوپر بیان کیے سکتے ہیں اس کے بعداب ی ہیں تنی کے وجود کا سوال نہیں! تی رہتا' جو روح ا در تصور یعنی مدرک ا ورا دراک سے ل اور باہر ہو، بلکھتگو صرف یہ رہتی ہے کہ کیا خدا کے ذہن میں ایسے تصورات ہنیں ہرو جئے شعلی میں نہیں جانتا اککس قسم کے ہیں)جوایسے علائم ونشا نات کی حیثیت رکھتے ہون ، جنسے اُسکومعلوم ہو کر کمیو نکرہا رہے ذہنون مین اصاسات کوایک با قاعدہ اور خضبہ ورت میں پدیکرے ، باکل قرب قرب ہی طرح بطرح ایک سے کو سکی علائم واشا رات سے ایسے موز ون مرکبات صوتی یالحن پداکرنے کی ہوایت کمجاتی ہے جبکوٹر یا نغمہ کتے ہیں ،گوجر لوگ سنتے ہیں انکوان علائم واشارات کا احساس نہوا وران سے بالک نا بلد ہون یکین ما و ہ کا میرخهوم (حبیکے سواکو ٹی اور مجومین اسنے والامفہوم 'نامعلوم اسباب غیم لا زمه کی اس تفییرسے مین منین اخذ کرسکتا ، جوا دیر مذکور موئی)اس درم دہمی اور خیالی معلوم ہوتاہے کہی تسم کی تردید و تغلیط کاستحی نہیں۔ علاوہ برین سرلحا ظافیتے کے میراعتراض ہمارے مس بین کردہ نظریہ کے مکسی بے ص اور غیر محوں جہر کا وجود نہیں، خلاب نهين فريار

۷۶ - اگرہم اپنے احساسات کے انصاط اور میرنگی کوعقل کی رشنی میں دکھیین توان سے ہمائس روح کےنصل دکھت کا نتجہ بے شبہ اخذکرین گے بھوان کو ہارے زہنون م پیداکرتی ہے،لیکن بس اس سے زیا رہ ہم اکن سے کوئی ا ورمیتے بمعولیت کے ساتھ نمین تكال سكتے مين كمتا ہون كرميرے سيے تولير بالكل عيان اور روشن سے كوايك روحاتي ہشی کا بے انتہا حکیم اصاحب نضل اور قا در ہونا ہی پوری طرح تمام مظاہر فطرت کی تشریح سے یے کافی ہے۔ باقیٰ رہا ہے ص وحرکت ما دہ کا دعو ہیٰ، توجن چیزون کا بین احساس کرتا ہون ان بین سے کوئی ایک چیز بھی اسی ہنین حبکواس سے ذرّہ معربھی علاقہ ہوا یا جواسکے دجوه دخيال کي جانب رہنا *ان کر*تي ہو- اورمين به ديکھکرنهايت خوش **ٻون ک**ا'ا**گرک**و کي خص نیجر کے کسی غیرسے غیروا قبر کی بھی اس ادہ سے تشریح کردے ۔ یا وہ اسکے وجرد کے یے کوئی بھی اپی عقلی دہ بیش کرسے ، جوا د ٹیٰ سے ا د ٹیٰ درجربھبی رکھتی ہو' یا کم از کم اس فرضى اده كے وئى قابل ساعت منى يامفهوم ہى تباوسے ،كيونكرمين خيال كرما مون ،كمرا ده ی تیسیسببی سے متعلق میرا مرلوری طرح واضح کیا جا حیاہے کہ وہ ہارے لیے ترکسی تی کا ب نہیں۔ رہی یہ بات کہ ہمارے انر تخلیق تصورات میں خداکے بیے سیبب غیرلازم کا کا م دتیا ہے ۔ اس دعوی کی بھی حتبی حقیقت ہے اسکوبھی ہم ابھی ابھی دیکھ حکے ہیں۔ m، بهان اُن محرکات یکسی قدرغورکرلین^{ا،} بامحل ادرمفید ہے، جنہون نے انسان کو جوہر ما دی نکے وجود کے فرض کرنے پر مائل کیا ۔ کیونکداس سے ہکونظر اُجائیگا کہ ا ن محركات يا دلائل كاكيونكراً مستم مشه انقطاع ا در انعدام بروناگيا ، جس سنه مهم وجر د ما د ه کے اُس حسنہ اعتقا دکوزا کل کرسکین سے حبکی نبیا دان موکات برخی سب سے اقل یہ خیال بیدا ہواکہ زنگ شیک حرکت دغیرہ ، صفات محسوسہ یا عراض ذہن سے باہرموجر ہ

ہیں۔ اوراس بنا پر میر طروری ہوا، کہ کوئی ایسا ہے ذہن محل یا جوہر مانا جا کے ،جس مین مرموج د ہون ، کیونکہ ان سکے قائم بالذات وجود کا تصوری نہیں کیا جاسکتا تھا۔ اس کے حن از عى صفات كا زبن سے الگ كوئى وجود نبين عنائج اندون نے اس محل يا جو ہر ما دى كوان صفات سے معراكرليا ؟ ورصرت أوَّلى صفات مثلاً شكل ، حركت وغيره كو با تى ر که اجن کو ده فائن سے با برموجرد ماستے تے اوراس سیے لاز کا انکوایک ما دی ممل کی احتیاج با تی رہی۔لیکن جب یہ اچھ طرح نابت ہو حیکا کہ ان کا بھی ا دراک کرنے والى روح يا زبن با مرموج د مونا نامكن سب، تويد ازغونمتي كلتاسب، كراب بهكو و جو و ما دہ کے فرض کرنے کی کوئی وجرنہیں اتنا ہی نہیں بلکہ جب تک اس لفظ کے مفہوم مین بر تیدنتا ل ہے ، کرصفات یا اعراض کا ایک وجود فی الخارج محل ہے، اُس و تت الماس كا وجود المكن من ساء م در لیکن گرخود ما میس اس بات کو مان بھی لین کرچ نکه ما و ه صرف اعراض کے قیام کی خوض سے فرض کیا گیا تھا،اس سلے جب یہ غرض جاتی رہی، تو قدرتًا اور الکسی إبا کے ائس اعتقا دکو بھی ذہن سے بحل جا ناجا ہیے ،جواس پر بنی تھا۔ " اہم بیرخیال اس قدر شدیم عصبیت کے ساتھ ہمارے ذہن میں راسنج ہوگیا ہے ،کہ دورکرتے نہیں بتا ، اِسی کے جب مهل في اقابل حايت ب، توكم ازكم بم اس كانام إتى ركفنا جاست بين اوراكو خدا جانے مہتی سبب وغیرہ کن کن غیر تعین مفاہیم کے لیے ہم استعال کرتے ہیں ہما من مجما مون اس من كى خوت واليل كى جعلك كلك منين كونكوس عدمك بهامدا لمه صفاحثانوی ادرصفات او لی کوهل الترتیب صفات دوشی ادرصفات جهری بھی تبیرکیام اسکتا ہے۔ تغیا**ت اوک حکی آ**

لی ہے ایا جرکھ میم ان تمام تصورات اصاسات وخیالات کی مبعت جانتے اورادواکم یتے ہیں، جو ہارے ذہن راصاس یا فکر کی وساطت سے متقش ہوتے رہتے ہیں بھرمین نہیں مایک اُن سے کسی بے حرکت، سے ص اور امعلوم سبب **کا وجرد کیون** کا ہے ، دوسری بات برہے مکہ بھارے پاس کیا شمادت ہے جبکی منار ہم پیقین یا وہم تھی کرین کرایک از ہم سبے نیا زوات ہا رہے اندیقور میداکر سے یے کسی بے جان دیے حرکت نتی کی رمنا کی کی محاج ہے، جمود وتعصب کی نوت کی به نهایت غیر معرولی ا در مهت زیارهٔ ماسف انگیزمتال ہے، کہ ہتر م کی شہادت عقلی کے خلات انسان کا زہن ای<u>ک ایسی احت</u>انہ اورجا ہلانہ مام **گ** کھیفت نئی کے ماننے یواس در مبضطرب ہے جبکی مواضلت با توسط خود ذہن کو **مدبر الک**ی سے محروم کر دیتا ہے، ۱ درخدا کو تمام معا طات عالم سے دور پھنیک دیتا ہے لیکن ہم عتقاد ما وہ کی حفاظت میں جا ہے۔ جو انتہا ئی سے انتہا ئی کوششش کریں ، بیان تک رحب استدلال ہماراسا تھ حیوٹر دے توصرف وجو ما وہ کے امکان کی نبایر اسینے ب کی بچ کرتے ہیں اوراس ضیعف امکان کو کا میاب اور منی خیز بنانے کے لیے فنل کو بوری ڈھیل دیج عقل کی نبدش اور قابوسے با ہرکر دین، تاہم اس ساری کو مکند کی تصل صرف انا نکلے گا کہ خداکے وہن میں کچھ مامعلوم تصورات موجو دہیں کیو مکہ خلا ب غيرلازم كالفظ ول كراكر بم كوئى مخى مجمد سكتے بين، توره صرف اسى قدر ہیں' اور میر درحقیقت کسی واقعی شی کے لیے نزاع نہیں ہے ، ملکہ مصفی نام یا نفط کے لیے ورد - لهذا اب مین اس بینمین جمار ناجام آا کرایا ایسے تصورات خداکے وہن من بین اوریم که اکواد وسے نام سے موسوم کیاجاسکرا سے یا نمین لیکن اگر یا این ہم

ایک بے ذہن جہر لیامتدا دا درحرکت دغیرہ صفات حیبہ سے محل کے وجو دریم اٹسے رہو ذہم اللہ،میرے نزدیک توبیصراحتًا نامکن ہے کہ ایسی کو ٹی شی موجو دہو ^ہ کیونکہ ان صفا كاكسى جِس جوہرين بإيا جانايا اس كے ساتھ قائم ہونا ايك بين تناقض ہو-22۔ کیکن تم یک کھوا متدا دا در اس طرح کے دوسرے صفات واعواض حنکو ہم محوس کرتے ہیں ان کے لیے کوئی بے ذہن محل مزہو، تا ہم یہ مکن ہے کہ ایک بے س وحركت اورغير مدرك جوہريا محل بعض دوسرے ايسے صفات كے بيے يا يا جاتا ہوا جوہار یے ہی طرح نا قابل فہم ہیں ،جس طرح ایک بیدائشی اندھے کے لیے زمگ کیونکہ ہم ان کے احساس کے قابل کو کی حاسم ہی نہین رکھتے۔ اوراگر ہمارے پاس وہ نیا حاسم ہوآ ا، تو مکوان کے دجود میں اس سے زیا وہ شہر نہوتا ، جناایک اندھے کو اگراسکی آنکھیں کھول دی جائین، رفتنی اور زنگ کے وجو دمین ہوسکتا ہے ۔میراجواب اولاً توبیہ ہے کہ نفظ ما وہ سے جوکھ تم مراد لیتے ہو، اگرائے حقیقت اس سے زیا وہ نہین کر وہ اسلام صفات کا ایک امعلوم محل ب، تواسیکے وجود وعدم سے بحث نہیں ،کیونکہ ہمکواس سے کھوسرو کا رہی میں ہے۔ اور مجکوالیی شی کے بے جفار نے مین کوئی فائرہ نمین نظر کا جبکی نبست ہم بنین معلوم کرکیاہے اور کیون سے۔ ۸، کیکن د *در اجواب بیرے ، کهاگر ہما رہے* پا*س کو ئی نیا حاسم ہو*ّا تو وہ صرف ا ور نئے تصورات یا احساسات کا اضافہ کرسکتا تھا۔ ا دراس وقت ہم اُن کے کسی غیر مدرک محل مین موجود مونے کے خلاف وہی دلیل مبٹی کردیتے جوشکل، حرکت، زنگ وغیرہ سے علق المى منش كيا حكى سے مفات مياكة ابت كيا جا حكا ہے ان احساسات يا تصورات سے ا مواکوئی شی نبین مین جن کا وج دصرف ا دراک کرسنے والے کے ذہن مین سے۔

یہ دعوی ہنصرف اُن تصورات کے لیے صبح سے جن سے ہم سر دست وا تعف ہیں بلکہ عام مكن تصورات كے ليے خواہ وكري طرح كے بھى مون -و، گرتم اب بھی اصرار کرسکتے ہو کہ اچھا اسسے کیا ہوتائے کہ جا دسے پاس وجود ما وہ کے بقین کے لیے کوئی نبوت ہنین ۹ اور ہم اس کا کوئی استعمال ومصرف منین تباسکتے اس کے ذریوکسی شی کی تشریح نمین کرسکتے، یا یہ کب تصور نمین کرسکتے کواس تفظ کے لیامعنی ہیں 9 کیونکہ با وجو دان تمام باتون کے بیرکہناکہ ما د ہ موجودہے ۱۱ ورفض محاتصورا یا جوہر ہونے کی ایک کلی حثیت ہے ، کوئی تناقض نہین رکھتا ۔ البتہ اس میں شک نہین ران الفاظ کے منی کی کسی خاص توضیح یا تنفیص سے تندیشکلات **کا** سامناکرنا کی آسے۔ میراجواب یہ ہے، کرحب الفاظ کا استعمال بغیرسی عنی کے ہے، تو بھیر جاہے، جس طرح انكوبا بهم جوڑ دوكو ئى تناقض كاخطره نهين ہوسكتا۔ شلاً تم كهه سكتے ہو، كه رواور دوسات ہو ستے ہیں 'بشرطیکہ یہ اعلان کردوکہ ان لفظون کو تم معمولی منی میں نہیں لیتے ، بلکایک الیسی شی کے علائم کی حثیت سے استعمال کرتے ہو اجس کوتم نہین جانتے کہ کیا ہے۔ ا ور تعبینه اسی استدلال کی بنایر تم بیرهبی که سکتے ہو 'کہایک بے حرکت سب وہن ا و ر بے اعراض جو ہر کا دعود سے جوہا رہے تصورات کا مبب ہی۔ اور ہم اِس دو مرسے جلرے اُسی قدر مجبین کے متنا سیلے۔۔ ٨٠ - سنب أخرى اعتراض متهارا يه موسكماً سبي ، كها حيا اس مين كيا نفضا ن سب لہ ہم جوہر ما دی سے باز دعوے داخل کرتے ہیں، اورصرف اس پر قائم رہتے ہیں کہ **ما د ه ک**وئی امعلوم چیز ہے ، وہ نہ جو مرہے ، نہ عرض ، نہ روح ہے ، نہ تصور ، و ہ بے حرکت ے، بے ذہن ہے، نا قابل تقییم ہے، نا قابل نا ترہے، غیرمتدہے، اور کسی مکان میں وج

نمیں ہے ؟ کونکرتم میکو سے اکر جواعتراضات ما وہ کی جرمریت مبیت یکسی اور ایجا بی یاها فی مفهوم بروار دسکئے جاسکتے ہیں اُنکی ما وہ کی اس بلبی تعربیت میں سرے سے کو ئی گنجائش ہی منین میراجواب بیہے ، کہ اگرتم کو اس مین کو ٹی فائدہ نظرا تا ہے کہ فظ ما ده ، کوائسی مفهوم مین استعال کرو ، حس مین لوگ، لاشی ، کو استعال کرتے بین ، تو تم ا يساكر سكتے مواا دراسينے محاوره مين ان وونون لفظون كومترا دف اورايك دوسرے کا فائم مقام باسکتے ہو کیونکہ میرے نزدیک ما وہ کی اس تعریف کا فتیجہ ہی ہے۔ اس سیے کرجب میں اس تعربیت سے اجزار مجبوعًا یا انفراداً توج سے غور کرتا ہون ، تو چواخریامفهوم ذهن مین پیدا موقاسمے، وه اس سے مختلف نهین هوتا ، جو لفظ لاشی *سے* امه ـ ثناية تم بيرجواب د وكع ، كه مذكور م الانتوليث مين ايك البيي شي داخل سي جو ما دہ کولاشی سے پوری طور پرمتا زکر دیتی ہے، بعنی ذاتیت، کوتیت، یا وجود کا ایجا بی ا ورمجرد مفهوم مین مانتا مهون که بے شک، جولوگ کلیاست اورمجرد ات سازی کی توت ر کھنے کے معی بین، وہ اس طرح باتین کرتے بین کرگویا واقتاً وہ ایک تصور رکھتے بین جومجردترین اورانتها ئی کلی تصورے - اور *جرمیرے لیے ستنے* زیا دہ ناقا بل قهم ہی-البتہ میرے پاس اس سے انکار کی کوئی و مرہنین کر وج یانفس کی ہبت سی ایسی مختلف الماج ا ورمتفا وت الاستعدا والزاع موجو وہیں جنگی قرتین، مقدا واور وسنت وو نون کے الحاظے ان قرقہ ن سے فائق ہیں، جومیری ہی کے خالق نے محکوعطاء کی ہیں۔ اور مض اینے ذاتی چند، محدو و، اور منگ منافذس کی بساط پران تصورات کے قیامس او ذمیله کا عوسے جو **برتر من روح کی** ان تھک قرت مختلف النوع نفوس بر**فت**قش کم

یقیناً ایک انتهائی مانت ارتمنین ہے کر کرتھورات یا صاسات کے بہت سے دیے اصنات ہوسکتے ہیں جو باہم ایک دوسرے سے اورمیرے تمام ادر اکات سے آئیفلم مختلف ون ، جننا زنگ اوازے ہے لیکن ارواح اورتصورات کے بیٹارمکن الوجو و انواع کے مقابل مین این نم کے نقص وقصور کا جا سے حتنی آمادگی ا در تعدی سے اعترا کرون مچرنی ذہن ا درتصور، مرکب اورا دراک سے مجرد ا درعلیور مہتی کی وجو د کا دھو سے مین گمان کرتا مون کرایک مرتع تناقض اورنفطون کا کھیل ہے۔ اب صرت مير باقى رەجاما ہے كہم أن اعتراضات برهبى غور كركين بور فرم ب كى جانت مكاناً ہارك اصول يرك جاسكتے ہين-٨٧ - بيض لوگ يرخيال كرتے بين كرگواجهام كے واقعي وجود كے يا جود لاكل عقل سے اغورہن وہ بران کی فیسٹ رکھتے ہوں آ اہم محکت مقدسہ اس باب مین اس قدر داضح ا ورصاف بین اکه ایک معقول عیسا فی کواس امر کا اطبیان وا ذعان کراییتے کے لیے بالک کافی میں کر اجسام فی الواقع موجود میں اور محض تصورات کے اسواکوئی شى بين كيونكه كتاب مقدس من ايسب حساب واقعات فركور بين ، جر براسة لكوري یھر بہاڑ وریا، اورانسانی احبام کے دجود واقعی کوتسلیم کرستے ہیں۔ اس کا جاب میس مِقدس یاغیرمقدس کوئی کتاب بھی ہوجس مین یہ یا اس طرح کے اور الفاظ اپنے عامی مفہوم من یا بامعنی مجمکراستعال کے سکے ہیں اُن مین سے کسی کی صداقت کو بھی ہمارے نظریہ کی بنا پرحرن گیری کاخطره تهین ہے۔ کیونکہ یہ تابت کیا جا چکا ہے ، کہ ان چیرون کا دافقی وجرد اوراجهام کا ہونا یاجهانی جاہرک کا ہونا، بشرایک مامیانم فہوم نیاجات، ہارے اصول کے خلاف بنین- اوراشا وتصرات، قائق دومیات کافرق پوری وضاحت

کے ساتھ بیان کیا جا بچاہے (بند ۲۹-۳۰،۳۰، ۳۷ وغیرہ دیکھو) را فلاسفہ کا ما د ہ یا خاج ا زونهن اشاکا وجود، تومین خیال کرمامون ، که ان کاصحائف مین کمین بھی ذکر نهیدے دوسری بات یہ ہے، کہ خارجی چیزون کا وجو د ہویا نہو ہلین آنا سکوتیلم رالفاظ کا مملی ا ورخاص کام صرف اتناہے، کہ وہ اشیا یا ہمارے تصورات *یر محض اس* ولالت كرين جس عيثيت سے مهوان كا علم وا دراك موتا ہے - لهذا يه اِلْک*ل صاف نیتجزنکلیا ہے، کرج*واصول ہینے قائم کئے ہین ان مین اور زبان کی اہمیت وصحت استعمال مین کونی تعارض نبین، اور بهاری روزانه کی گفتگویین خواه و کهی قتم کی ہو،جہانتک سبھنے بچھانے کاتعلق ہے، کوئی رضہ نہیں پُرتا، لیکن جو کچھ ہم اپنے بچھلے معرف میں، نہابت شرح دسط کے ساتھ کہ ائے ہیں، اُن سے یہ تام باتین اس درج واضح ا در منقح ہوجاتی ہیں کراب ال پرزیا وہ اصرار فضول ہے۔ مه . - اہم آناازام بھربھی کم از کم لگا یاجائے گا، کہ ہارے اصول کی بنا یرمعجز ات لی غلمت و قوت ہبت گھٹ ماتی ہے ۔عصا*ئے موسی کی نب*ت ہمکوکیا بھضا چاہیے؟ کیا میر حیقتاً مانپ نہیں ہوگیاتھا، اور صرف دیکھنے والون کے تصورات کا روو مرل تھ لیا میگان کیاجاسکتاہے، کہ ہارے نجات ولانے والے نے قانا کی دعوت ولیمٹن اسے زیادہ کچھنین کیا، کہ مہانون کی نصارت، شامہ اور ذائقہ کو اس طرح مسخرکر لیا اک ان سب کے اندرس می کامف ایک تصور میداکر دیا جیسی تمام اور مجزات کی نسبت بھی با جاسکتا ہے، حنکواصول ذکورہ کی بنا پرمض ایک طرح کا فریب ذہن اورالنب^اس حواس ناچاہیے۔مین اس کا جواب یہ دتیا ہون کونہیں جھے۔ادا قعی سانپ بن گیا تھا 'اور پانی له قانامیکی شادی محموح بری تحف گئی۔ میرے نے مشکون بین پانی بعروا دیا ہودی بن گیا۔ دیکھو پوخا

داقعی سئے ^{کہ} اور یہ بات بندیم ۳ اور ہ سے بانکل واضح ہے کریہ جواب میرسے سابی رعا دی کے تناقض نہیں ہے۔ ملکہ ہر واقعی ا درخیر دا تکلی سُلواس قدر شرح وبسط کے ساتھ ہار ا دہرایا جا جی اور اسکی بارج وشواریان لاحق ہوکتی مین ان کاجاب سابق مباحث سے اس درجہ سولت کے ساتھ حال کیا جاسکتا ہے ، کربیان اپنے محل پرا کی تشریح و نصیل ٹرسفے دالون کی فہم کی ہتک ہے۔ صرف اتناکہناہے، کد دسترخوان برج لوگ موجر دستھے ،اگرا تھون نے می دکھیی سؤگھی جھی اور بی ،اوراسکے تمام اٹرات محسوس کئے ، تومیرے نزدیک اس کے وا تعی سے مونے مین کوئی شبہ نمین یفضر یے کم مجزات کی وا تغیت کے تعلق ہارے اصول کی بنارکسی تم کے شک یا ترود کی گنجائش نہیں اہلہ اسٹے مقبول عام اصول على بنايرالبقط طرح ك التكالات بيدا بوسكتے بين اسلي بها رس اصول مجاب معزات کے مخالف پڑنے کے دراصل موافق ہیں۔ ہ ۸۔ ان تام اعراضات کومین نے واضح سے واضح اورصاف ترین رفتنی مین بین کرنے کی کوشش کی ہے'اور حبنا وزن اورزورانیر دیا جاسکتا تھا' دیا ہے'اب آن البط چکنے کے بعد ہم خود اپنے اصول کے وازم و نتائج پرایک نظر و استے ہیں۔ ان مین سے بعض توہیلی ہی نظرمین سامنے اُجاتے ہیں ؛۔ مثلًا وہ متعدد قبق اور بچیده سائل جن پر فِکر تفخص کی ٹری ٹری مہتین صرف کی جام کی ہیں افلے سے کلیۃ ً خارج البلد موجاتے ہیں۔ جوہر بھی مین فکرواد راک کی قاطبیت ہے یا نہیں کا و والوالی نہات نفسم ہوسکتا ہے یا نہیں اور بیروح یا ذہن پر کیونکومل کرتا ہے۔ یہ اور اس قسم کی اور تحقیقات برزيانه مين فلاسفه كى غير مختتم تفريح اور وليسي كاسرايد رسى مين يكين چونكه ان تمام سولات و تحقیقات کاسارا دار و مدار ما و و مے دجود پرتھا اس سے اب ہمارے اصول کے افد

الی کو فی گنبایش بی نبین رتبی را بی طرح زمهب و مکیات در آنس) کے لیے بھی ان اصول کے اندر بہت سے وائر ہیں، حکامقدات سابقہ سے نمایت اسانی کے ساتھ استعام کو ہے۔اورزیادہ وضاحت کے ساتھان کا بیان اسکے اور گا۔ ۱۹۰ جواصول منے بیش کئے ہیں ان کی روسے قدرتًا تام معلومات انسانی کی تحلیل دوعنوانات مین ہوجاتی ہے، مینی تصورات اور افر لی نبین سے ہرایب برہم ملیالتر تیب بحث کرین گے۔ سبسے پہلے تصورات باغیر مدرک چیزون کو او ۔ ان چیزون کی نسبت ہارا علم بهیشه نهایت تاریک اور بیریده راسی، اور نهایت خطرناک فلطون مین بم مبلارس مین جبکی د مصرت محرسات کا دئمرا وجود مانناہے ایک تورہ جوفابل فھم یا ذہن میں ہے وومراحتی اور ذہن سے باہر بھی بنا ہر خیال کیا جاتاہے ،کر پرغیر مدرک چنز کن فس اوراک ومنست ملاوه ایناایک ذاتی خارمی دجو در کھتی مین یہی خیال مسکے تعلق ابت کیاجا جکا ے، کومن بے نباد اور مهل ہے، تشکیک کی جرہے۔ کیونکر جب یک لوگ میر خیال كرتے ديسے كر حائق كا وجرون من سے باہرہ اورانسان كاعراسى مذك حققى ہے اجس مرتک ده اِن موجود فی انجارج حقائق کے مطابق ہے، تواس کا یولازی نیتی ہی تھا، کروہ کھی ریقین فرکین کوانسان کومرےسے کوئی مجی تی علم حال ہے۔ کیونکو اسکے معلوم کرنے کاکیا ذربیہہے کہ بن چیزون کا کا دی کومس وا دراک ہوتا ہے، وہ اُن چیزون کے مطابق مین یا نہیں، جاکاحس وا دراک کی میں نہیں ہوتا۔ اور جو ذہن سے باہر موجود این ؟ ه مه مجک، صورت، سرکت، امتداد، وغیره کواگر مض ادرا کات ذہنی خیال کیا جائے وظاہرے کران کا ف طم مصل ہے کیو کرائی خیقت اس ادراک کے علادہ کھے ہے ہی نہیں

مکن اگریرخیال کیا جاسے کواملی موجودات ذہن سے باہر ہیں اور پرجیزین مفض انکی نفل وشبیہ میں، تو میرلا محالہ تشکیک میں متلا ہوجا نابر آ ہے۔ کیونکہ اس صورت میں ظوا مركو جاست مين انكه جيزون كے حقيقي صفات كو-ا دكرى شف كاحتى في ذاتى امتعا نظل اور حرکت کیاہے ^ہیہ اسی بات ہے ہیں کا جاننا ہما دے ہے انگن مھن ہے ہ فالی اس فبنت یا علاقہ کو جان سکتے ہیں جوائ کو ہمارے واس کے ساتھ مال ا ا*س اصول کی بنا پرچیزین تو این حگر پرچیسی این دیبی ہی رہتی ہیں ا*لبتہ ہم*ا رہے تعنوات* تے رہتے ہیں، اب یفصل کر ان تصورات مین سے حقیقت کا کون ساتصور نمایندہ ہے، یا پر کر سرے سے ان مین سے کوئی مین ایند چیفت ہے یا بنین، ہماری قدرت سے باہرہے۔ لہذا جو کم بھی ہم جانتے و کھتے استے اور موس کرتے ہیں اسکی مباط ایک بے مبیا د دہم وخیال سے زیارہ نہین رہ جاتی حبکو حقیقی اشیارسے کوئی مناسبت نہیں ا برماراتشككي رجان صرف اس فرض سے بيدا ہو اہے كرحتى اشيا اوران كے تصورات و د خلف چنرین بن ا در م که اول الذکر ذبن سے باہر اور بغیرا دراک سکے ہو سکے موجود ہیں۔ اس بجٹ کی کسی قدر تفصیل کر کے میٹابت کردینا نمایت اُسان کام ہے کہ مرز مانہ کے شکلین کے ولائل کی بنیا دخام تراسی موجودات خارجی کی فرض پر رہی ہے؟ ۸۸ ۔ جب مک ہم غیر مرک چیزون کی جانب نفس ایجے اوراک کے سواکسی اور واقعی وجود کا اُمٹیاب کرنے زہین گے اروقت تک مذصرت سی تی غیر درک شی کی ما ہمیت کا ثبوت وشہا دت کے ساتھ معلوم کرنا ہمارے بیے نامکن ہے ، اہر نفس اس کے موجوو ہونے کک کابتر نبین لگا سکتے۔ ہی لیے ہم دیکھتے ہین کرفلاسفہ کو اپنے حواس پر مجرو نہیں رہ^{ا،} وہ زمین واُسان اورتمام محسوسات ، بلکہ خود اینے احبام کک کے وجو د **ک**و

کی نظرسے دکھتے ہیں۔ اور بے انتہا جا نفشانی اور مورکہ ارائی کے بور بھی اس عراف پرے بس ہین کہ ہم موسات کے وجود کا کوئی تھی برہیی یا برہانی علم ہنین حامل کرسکتے۔ لیکن میرساراشک و شبه حرزمن کوگراه اور پراگنده کر تاست اورفلیفه کو دنیا کی نظر دن پرمضحکم خِرْ مِنا دِیّاہے آنا فاٹنا نابید ہوجا تاہے ، اگر ہم صرف اتناکرین کہ اپنے نفطون کو بامعنی کرد^نا اور ذاتی، خارجی بہتی دغیرہ اصطلاحات کو، جوخدامعلوم کس چیز ر ولالت کرتے ہیں، اپنی تفریح خاطرا در دلیبی کاسامان نه قرار دین بسکین میرے سیاسے توان چیزون مین شک کرا<u>جنگا</u> وا قعاً حواس سے اوراک کرتا ہو<u>ن ا</u>تناہی کئی ہے جتنا خودا پنے وجود مین کرنا کیونکہ حب یه مان لیاگیا، کسی غیر مرک شی کا وجود اس کا دراک کیاجانی سے، تو پیریوایک کھلاہوا ہے، کہ کو ٹی چے احبکو ہم ہیں وقت حاسمہس یا بصرسے ادراک کررہے ہیں، وہ بعینہ و معقق ا در صیح علم کاایک ایسانشح منظام قائم کرنے کے حلون کے سے سپر ہوسکے کوئی ٹی اس سے زیا وہ اہم منین ہے ، کہ پہلے یہ پوری وضاحت سے طے کرایا جائے کہ لفظ شعی محقیقت، در وجرد کے منی کیا ہیں کیو کرجب کمان لفظو^ن مح معنی نرشعین ہوجائیں،اسوقت کک اشیا کے حتیقی وجود کے بار ہمیں رمزا، یا اسکی بست کچوجانے کا و مامض منوا ورب نتجرے یقی جہتی تام عالم کی چیزون کے لیے ٨٩ يم يم المين المردو الكل مثازا دختلف الجنس اصنا ف بيني ا<u>ذ لمان</u> اور قصورات داخل مین منبین بجزنام کے اور کوئی بات شترک نبین مقدم الذكرفاعل اورنا قابل نقسام (نا قابل نساد) جواهروین اورموخرالذکریے حرکت اورسریع الزوال؛ یا

له درسرے المریش من پر تفظ نہیں ہن۔

ائم بابغیرچیزین بین بونبات خودنهین موج_و دملکها فران یاروحانی ج_اهر*کے سا*تھ قائم وموجود مین (ایم کوا پنے وجود کا علم ایک قسم کے اندانی احماس یا فکرسے حاصل ہوتا ہے' اور دوسرے ا ذال کامحض الشدلال سے - اتناکها جاسکتاہے ، کہ ہملوگ اپنے اپنے ا ذال ن ينى نفوس يا فاعل ہتيون ، كاايك طرح كاعلم يا درك توريحة ہين ليكن بيعلم يا دركتے ميم معنی میں تصور شین ہے۔ اسی طرح ہم اشیا یا تصورات کے مابینی علائت کو بھی جانتے یا انخا درک رکھتے ہیں بلکن یہ علائق خورتصورات یا انتیاسے اس حثیث متاز اور الگ بین کر و خرالذکر کا اوراک بلا مقدم الذکرے اوراک کئے ہوسکتا ہے۔ میرے نز ویک تص<u>ورات</u>'ا ذا <u>ان اورعلائق سب کا اپنی این حثیت سے انسان کوعلم ہوتا ہے' اورب</u> لی سب بحبث وگفتگو کا موصوع بین ، اور بر که ت<u>صور</u> کی صطلب اه حرکتسا مخانم راس چیز مرد الات کے بیے رسع کیا جاسکتا ہے، جبکوہم جانتے، یاجکاکسی طرح کا درک رکھے ہیں) ٩٠- ہم اس کے منکرنمین کم جرتصورات حواس بیشقش ہوتے ہیں، و مقیقی چیزین مین یا حقیقتهٔ موجود بین بیکن بهم اسکاقطعی انخار کرتے بین که و ه تصورات ان و منون سے بامرموجود موسكتے بين، جوان كا ادراك كرتے بين، يا يه كه وه، ذمن سسے بامرموجود يزن بی نقل و شبیه بین کیونکر کسی احساس یا تصور کامحسوس یا نگررک بونا بی ایمکی ہتی ہے اور ك بندكاير بقية كرا وومرك ايُريشُ من إضافه كياكيا بي جيساكهاسند اورطَّرُ بعي درك وتصور مِن تُعند بِين كرست) اور درک (موشن) مین بر کلے جو کھی تغربی کواہے اسکا مصل میعلوم ، تاہے سے کسی ٹی کا علم بوجہ ما مرا د ہے ، بینی لفظ سے منی مرادی کا بچھ میں آجا نا، بے ایسکے کہتی مراد کا ذہن ين كوئى بندها بواتصور يا تتال حاصل مو- وكيوبندم ١١٠٠ سلے یعی تصورات کے اہمی علائق کا اوراک بغیرتصورات کے اوراک سے ہوسکتا ہے۔ صاف مطلب بجيمين بنين أناهي كركيات.

ایک تصوروتصورکے سواسی اورشی کے متابہ میں ہوسکتا۔ البتہ حواس سے جن چیزون کا ا دراک ہوناہے اکواس تنیت سے بیرونی یاخاری کماجاسکتاہے کہ اُن کوخورا دلاک ارنے والا ذہن منین بیداکرتا، بلاایک اور روح جواس ذہن سے ابکل متاز اور الگہے ہ**س پر**منتعش کردیتی ہے۔ ہ*ی طرح اشیاصی ایک* اورمفہوم میں بھی خارج از ذہن کہی جا کمتی من بیمی حب وه مارس علاد کسی د وسرے المهن من موجرد او تی مین شاحب مین ابی نھین بند کرلتیا ہون تب بعی و وجزین موجود ہو کتی ہیں جنگوین دیکھا تھا لیکن کسی و دسرے زہن میں۔ وو . بیخیال کرنا نهایت علمی هرگی که جر کچه ا دیر کهاگیاہے اس سے حائق انتیا کی نفی استخفات بولسے کیونکه اس کا تومتبول عام اصول کی بنایر بھی اعترات ہے، کدا متدا دا حر*کت ، پابر*لفظ وا**صد تام صفات حی کمی محل کے محت** ج ہیں ، کیونکہ وہ بٰرات نورین موجود ہوسکتے ساتھی جن اشاکا حس سے ادراک ہوا ہے ، انکی نبست بھی میسلم ہے اکٹیان صفات محوسہ کے فعلف مجموعون کے سواکھ ورنمین مین المذا وہ بھی لازا برات خور قائم وموجودنین ہوکتین- بہان کک توسب کا اتفاق ہے بس اب اگر ہم محدسات کے لیے ستقل بالذامع وجود كا انخاركرت بين بوكسي جهرا محل كساته وابسته اورقا كم فرموا تواكي متبول مام عققت من سے بم كسى شى كوفوت إمنها نمين كرتے اور نداس عنيت سيكسى پڑست کے برم ہیں۔ صرف اختلاف اس قدرہے ، کہ ہارے نزدیک، وہ بے ذہن چیزین جنکاعلم واس سے **ہولہ ہے ا**کا نفس احساس یا ادراک سے الگ کوئی دجونین ا دراس کے اُن خیرمت اور نا قابل انتمام ، جواہر اِنفوس کے علا وہ ، جوان پر مصرت ہیں ا ا وران كااماس وا دراك كرتے بين بمي اور جرمين يهنين موجو د موكتين اليكن فلاسفرا مائ، دی کی طبع اسکے قائل میں کریسی صفات، ایک بے حرکت متدا اور فیر مدک جوم کے ساتھ قائم بن جبکودہ ما وہ کتے بین اور بکی جانب مدایل طبیعی دجود کا انتساب کرتے مین، جوتمام ذی ا دراک منیون سے ج برا ور بلاکسی ذہن کے اوراک کئے ہوئے موج ہے، ملکہ خود خلاق کائنات کے ازلی ذہن سے بھی ہے نیاز ہے 'اوراُس کے ا مرراہیٹ ان طل کردہ جوامرجمیہ کے صرف تصورات کا وجود مانتے ہیں، بشرطیکہ وہ ان جوامرجمیہ کے مخلوق ہونے کوسرے سے انین بھی۔ ٩٠- كيونكة شبطرح ما وه يا جريجري كاعتما وتشكيك كاملي عمودا ورسارا را الحسي جيباك بم داضح طوریز ابت کرسیکے مین، اس طرح الحا واور لا مذہبیت کی فاجرانہ عارتین می اس اساس برُا ٹھا نیٰ گئی ہیں۔ اتنا ہی بنین الکہ لاشی سے مادہ کی افر نیش کا تصورا یک ایسی عظیم و ر ونواری خیال کیگئی ہے ، کہ نہد قدیم کے مشہور ترین فلاسفہ جن میں خداکے اسنے والے مک تنال مین ما و ه کوغیر مخلوق اورخدا کانتر کیبِ ازلیت جانتے مین سیرجو مرادی مرز اندمین ملاحده كاكس درج حليف ومعاون راب المكتفعيل بيان غير ضروري سه -الحكة مام ير خطمت ومهيت نظامات كاس برمبني مونا، اتنا بين، اوقطعي سے كراس متون كوئكاتيمي ائی ساری عارت نیچے اُجا تی ہے ، بیان مک کر پیر میطلق ضروری نہیں رہتا [،] کہ **ملاحات** کے ہزجییٹ فرقہ کے بنویات کے ساتھ الگ الگ کوئی خاص اعتباکیا جائے۔ ۹۳- را خاجر اورنا پاک اشخاص کاغیرا دی جوهر رزیسی از اکراا در روح کوجی مجم کی سیح مشراور قابل فساد مجیکران نظاف^{کے} جال بن اسانی کے ساتھ مینس جانا ،جو ایکے سیانات کے موافق وطائم بین، اورچیزون کی بنا وسد اورضافت کوکسی تسمے اختیا دعقل اورمقعدیینی نه قواردینا، بلکر کا سے تام موجودات کی مل اورجر ایک قائم بالذات بے عقل ادر غير مدرك جوهر كوجانتا - اوران نوگون كى با قون يركان وهرنا، جور ما نعيت يا و العالم يوج

رِقُرِر وِح کی گرانیا ورمهائنہ کے منکر ہیں اورسارے سلسلہ دوا دے کو یا توکورانہ اتفاق کی جانب منسوب کرنا، یاایک اضطراری ا در مجرد انه وجرب کی جانب، جرایک جبم کی دوسر جم ریافیروتصرف سے پیا ہوتا ہے۔ یہ عام باتین باکل قدرتی ہین ۔لیکن دوسری طرت مین خیال کرتا ہون کہ بہتراصول اور نظامات کے لوگ میر جانتے ہین کہ ذہب کے رشمن غیر مدک ما وہ رہبے اتنا زور دیتے ہیں 'اور ہر حیز کو آی میں داخل کرنینے کی کوشش و تدبیروین ملکے رہتے ہیں، یہ و کھیکر نہاست خوش ہون گے، کہ اب یہ اعداے ب اس بڑے سہارے اور تائیدے محردم کردیے گئے ہیں' اوراس واحدالمہ سے نکال مئیے گئے، جیکے باہرا پیکورٹ اور ایس کے بیرواینے ادعاکے لیے سایہ تک کا سہارا نہیں رکھتے، اور نہایت اسانی اور سہولت کے ساتھ زیر ہوجاتے ہیں۔ م 9- غیر محوس **ما دہ یا** احبام کے وجود کا اعتقاد انہ ضرف ملاحد اور جبریہ کے لیے تائیدا ورینا ہ راہ ہے، بلکہ شرک ا وربت پیتی کے تام اصنا ن کا اسی پر دار و مدا رہے اگرلوگ صرف اتنا سمجھتے کہ چا نداسورج استارے وغیرہسی حیز من محض اسکے ذہنی اصاراً مین، جن کا اس محسوسیت کے اسواکوئی وجو دنمین تو کھوشک نمین کہ وہ خو داینے تصورا کاسجده وعبا دت کھی نہ کرتے ۔ ملکہان کی تنظیم ونیا زمندی کا قبلصرف وہ ۱ ز لمی ا ور غیرم کی روح ہوتی ، جوتام چیزون کی پیداکرنے دالی ادربر دردگارہے۔ ه و - ہمارے معتقدات مین ای مهل اور نامعقول اصول کی آمیرش نے عیسائیون کے بیے کچوکم دِشواریان نہین پیداکررکھی ہن دِ مثلاً ایک حشرہی کے عقیدہ کولو کہ ہی له الميكوس قديم زا فركان يني وناني در كامشورادي من اورابس عدجديك ادين كاكناجام

فرقر سوسینیه نے کتنے شبهات اوراعر اضات وارد کئے بن کین کیا ان بین وی ترین اعراضات کے بین کی بنا و ہو تیت جبم کے فرض برنمین ہے، بینی یہ کہ گوجم اپنی کل یاصفا موسہ کے لیاظ سے بدلتارہ تاہے، لیکن برلیاظ اپنے جوہرا دی کے ہیشہ کیسان اورغیر تین رہتا ہے ؟ لہذا اگر تم اس جوہرا دی کو اُڑا دوجبکی ذات و ہویت کا سارا جھگر اہے ، اور جسم سے صرف وہ مرادلو، جو کچھمولی سیدھے سادے آدمی اس نفظ سے جھے ہیں بینی وہ جیز جربراہ راست مرکی اور حدوس ہے، اور جو صرف جی صفات یا تصورات کا مجموعہ کے پیروکھو، کہ ان کے زبر وست سے زبر وست اور نا قابل جواب اعتراض کی طرح برج اور نا ہو ہوجاتے ہیں۔ اور نا ہو ہوجاتے ہیں۔ اور نا جا ہو ہوجاتے ہیں۔ اور نا جا ہو ہوجاتے ہیں۔

مرجلی ہے۔ دنیا کی وہ معرلی اورصات چیزین بطنے ہم جی طرح انوس اور حکو یوری ح جانتے ہیں جب ان پر مجرد حیثیت سے غور کر واقوعجیب وغریب و شواری پیا ہوجا تی ہ اوروه باكل ناقابل فمهما تى بن- زمان، مكان، اور حركت كوجب جزئى اور خص میتیت سے وقویہ ایسی چیزین ہیں، جنکو ہرا دی جانتا ہے، لیکن ہی چیزین حب کسی الم المیات کے اتقدین ٹرجاتی ہیں، تواتنی مجرد ا در ذبیت ہوجاتی ہیں کہ معرلی فہم کا آ دی کچیسمج ہی نہیں سکتا۔ اپنے نوکر کو حکم دو کہ تکوفلان وقت، فلان مگہسطے، و کہی کھڑا ہو کے یہ نرسویضے لگے گا کہ ان تفظون کے معنی کیا ہیں۔ کیونکہ اس خاص دقت ا درجگہ یا اُس كے سجھنے یا تصور کرنے میں جسکے ذریعہ وہ وہان مک پہنچے گا اُس کو ذرا بھی زحمت نہین لِمن ا*گرز ما نه تام ان خاص خاص ا خال وتعودات سے ج*ودن کوختلف حقول مین نیم کرتے ہیں، الگ کرکے خالی اتمرار دجور یا مجرد مُرورکے بیے استعال کیا جائے تو تايراك فلن مبي اس كتمضين ورهيا جاكك ۹۰ - میرا قریرهال ہے، کرحب کبی زمانہ کا ایسا بیلط تصورتائم کرناچا ہتا ہون، جو میرے تصورات ذہنی کی بہم آمد درفت سے مجرد ہو،جوبرابر بتباچلا جاتا ہو،اورس میں ا چنوین شرکب مون، ترمین کموجا تا هون ۱ ور مرحواس موکرلانجل بچید کیون مین گرفتار مواتا ہون۔ مسل بیہ ہے کہ میں ایسے **زمانہ کا**سرے سے کوئی تصور نبین رکھتا، صرف ووسرو کھے سنتا ہون ، کہ یہ الی غیرالمنایتہ قابل مقیم ہے ، اوراس طرح اس کا ذکر کرتے ہیں کہ

لوا تویه اسنے بر مجبور کرویتا ہے کہ وہ لاتعدا و قرنون کو بلاشور ملے کرتا جلاجا اسے ، یا میرا بنی زندگی کی بران مین فنا بوتا رہتا ہے، اور یہ و و نون باتین برابر درم کی نومعلوم ہوتی ہیں امذا ماننا مريزنا ہے كەزمانى بارك دېنى تصورات كى تكانا رامدورفت سى مجردا ورماوراد کوئی شین ہے ،جس سے لازم یہ آ تاہے ککسی محدود نفس کے استرار کا افرازہ میں تصورات یا نعال کی تعدا دسے لگا ناچاہیے،جواسی نفس یا ذہن میں کیے با دیگرے استے جاتے ہیں- ای بنایر ہے کھلا ہوا میتج کا تاہے ، کوروح ہروقت کچھ نہ کچھ خیال کرتی رہتی ہے ا اور سیج بیہ کر چھص بھی اپنے خیالات مین تفریق وانقیام بیداکرے گایانفس کے وجود کواس کے فکروتصورسے الگ کرناجا ہے گا، قرمین بقین کرنا ہون کہ یہ کا م اسکے ہے آسان مزہوگا۔ 99- بس اسطح حب ہم امترا و اور حرکت کوتام و در سے صفات سے مجر و کرے بذات خود اغین برخور کرناچا ہتے ہیں و و و و وراُنگاہ سے او مجل ہوجائے ہیں اور ہم طرح طرح کی گرامیون اورب اعتدالیون مین عنیس جائے ہیں جن سب کی نبیا و دوہری تجريد پيه، كيونكما ولاتوير فرض كياجا ماسي، كرنتلاً امتداد تام دوسريه صيصفات مجردكيا جاسكتا سب نانياً يركنفس استدادكا وجوداسي كي غودمحوسيت ياادراكيت ست عى جداكياجاسكا ب اليكن جَعْض ذراسويكا، وويكوكتاب، اسكى معن كى وشش ار کیا او اسکواعترات کرنایرے گاکہ مام صفات حسی اص<u>امات ہو</u>نے اور حیقی ہونے مین کیسان ا ورمسا وی بین اسیلے امتدا دا ور رنگ دونون کا دجر د فقط ذہری مین کو اوران احساسات ذہنی کی صلین صرف کسی دوسرے ذہن ہیں میں موجود ہوستی ہیں انیزید کہن چنرون کا واس سے علم ہوتا ہے انکی حیقت اس سے زیا دہ نہیں کر وہ سرخملف

احباسات کا ایک مجموعُه مرکب یا (اگر کوئی شخص ایباکه سکتاسی) با ہم اینختہ مجمع شی ہوتے میں جن میں سے کسی کا بھی بغیراحساس کیے ہوئے موجو د ہونا نہیں فرض کیا جاسکتا۔ ۱۰۰ - کستخص کاخوش ہونا، یاکسی شی کا اچھا ہونا، ہرا دمی جانیا ہے، کہ کیاہے، لیکن ماہ جزئی خ^ینیون سے الگ کرکے نفس خوشی کا یا تام اچھی چیزون سے **ج**دا کرکے نفران یائی کا مجرد تصوی_ع کرنا'امک ایسی تنی ہے جبکے جاننے یا سمجھنے کا ہمت کم لوگ ا د عاکر سکتے ہیں۔ ہی طرح ایک دمی صف ا وزبیکو کار ہوسکتا ہے بلااس کے اکہ وہ صفی ا ورنیکو کاری کے تعیین اور صحح تصورا ر کھتا ہو۔ یہ خیال کہ یہ اوراسی قسم کے ووسرے الفاظمفاہیم کلی بردالت کرتے ہیں، جوتمام جزئی اتنحاص وافعال سے مجرد ہوتے ہیں ایسا اعتقاد ہے ، جنے اخلاق کے سئلہ کونہایت شکل اوراسکےمطالعہ کوانسان کے لیے نہایت کم نفع کردیا ہے۔ ای کا اثریہ ہے 'کہایک تخص مرسی علم الاخلاق میں بڑی سے بڑی تر تی کرسکتا ہے، مگروہ اس کے ذریعہ سے ج*ی هی ز*یا ده دانشند یا زیا ده بهتراً دمی نهین نبتا به نه وه بیرجانتا ہے که علائق واحوال زندگی مین کیا دھب اختیار کرے کہ وہ پہلے سے زیا وہ خوداینے اوراینے پڑوسیون کے لیے منیہ ا ور کار آمرین سکے . اتناا شارہ میں مجھنے کے لیے کانی ہے کہ تجرید کے عقیدہ نے علم کے سے زیا ده سودمند صول کی بر با دی مین کچه کم شرکت نهین کی ہو۔ اوا حکمت نظری کے دوٹرے شعبے جوتصورات محسوسہ سے بحث کرتے ہیں فلسفہ بیلی ا رياضيات من جنين سے مراكب كى نبست كچھ كمناجا سما مون-سب سے بیلفلسفہ بنے کولتیا ہون کیونکہ شکلین کواسی میدان مین فتح نصیب موتیہے۔ ہاری تو تون کی نقیص اور اٹسانی جبل رستی کی نائش کے لیے اعتراضات کا جوسرایه وه استعال کرتے بین اس کا خزاندیسی سے کرچیزون کی صلی ا ورقیقی اہیت

جانفے کے بیے ہاری کورٹی ناقابل علاج ہے، اسی کووہ خوب مبالغہسے رشکتے، اور طول ویتے ہیں۔ کتے ہین کہ ہارے واس ہارے ساتھ ایک ذلت آمیز استہزاکرتے ہین اور ہموجیزون کے فقطنطاہراورنمائش سے ہلایاجا تاہے باقی صل حقیقت اورا مذکونی کیفیات اور ماخت حقیر*سے حقیر چیز کی بھی ہ*اری نظرسے پوشیدہ ہین^{، یا} نی کے ہر نظرہ اور رمیت کے ہر ذرہ میں ایک ایسی نئی ہے جبکی تہ تک مہنینا اور مجھنا انسانی فهم کی قرت سے باہرہے میکن جو کھھ ابت کیاجا جکا ہے اس سے یہ بائکل روشن ہوجا آ ہے کہ یہ ساری فریا وصف ہے نبیا وہو اوراپنے حواس سے بے ، عتباری اور بن چیزون کو ہم **پ**وری طرح شخصتین انکی نسبت بیرخیال کوفا لركچه نهين جائت ، من ايني مي غلط اصول كاخميازه مي-١٠٢ - حقائق اشاسے اپنی جہالت کے اعلان کا ایک ٹراموجب میمقبول عام اعتقا دہے لہ ہرنتے کے افعال وافرات کی علت خوداسی کے اندرے۔ یا یہ کہ مہرشے کی ایک مخنی آہیے ہے،جواس کے تمام متا زخواص وصفات کا سرحتیہا درمنبع سے، تعبض لوگون نے مظاہر ووادت کی توجیہ دِتشریح چیزو کے بنیان خصائص سے کرنی چاہی ہے، کمین اب اکثر ان دو دن کرتحلیل کرے میکانکی اسباب وعلل بینی نا قابل حس ذرات ما دی گئی کل محرکت وزن وغیره صفات وخواص کک بینچا یا جا آہے دلیکن مل میہ ہے ، کر وح کے علا وہ کوئی اورفاعل ما علت موتز نبین ہے ، کیو نکریہ بالکل ظاہرہے کہ حرکت یا اور دوسرے تصور اسے کلیتًه بے میں وحرکت بین (و مکھو نبدہ ۲) لهذا الوان اصوات وغیرہ کی افریش کی تشری^{خ تب}کل وکت مقدار دغیرہ سے کزالاز مالیک بے سودز حمت ہے ۔اوراسی سیے ہم دیکھتے ہیں [،] کم اس ِتسم کی گُوشین ذرا بھی اطینا ن خِش نہین نابت ہوتین بھی علی العموم تمام ان شالون سے يے كما جاسكا ہے، جن مين ايك تقور ماصفت دوررك تصور ياصفت كى علت قرار

وی جاتی ہے۔ اب ہمکو می شلانے کی ضرورت نمین کر ہمارے اصول سے کتے مغروضات ا ورنظر ما ت سے چیکا را مل جا آ ہے، اور نطرت کا مطالعِکس قدر فیضر ہوجا آ ہے۔ ۱۰۳ بستے بڑامیکا کی اصول جانجل رائج اور مقبول ہے مشتش ہے ، تبھر کا زمین کی جا گزا، اور مندر کی موجون کا جا نہ کی ط^ات بلند ہو تا بعض لوگون کے نز دیک پوری طرح اِس صول سے مشرح اور واضح ہوجا ما ہو گا لیکن سوال یہ ہے کہ آنا کہدینے سے کریرب کچیش سے ہوناہے۔ہم جبل کی تاری سے کل رحلم کی رفتنی میں کیسے اجاتے ہیں و کیا یہ ہے لانفاکشش جذب ومیلان کی نوعیت سے افکاہ کردتیا ہے، اوراس کا فیصلہ کردیتا ہے ریرسب کچھ خو داجمام کی باہمی شش ہی سے واقع ہوتا ہے، اورایسانمین ہوسکتا، کہ کوئی برونی قوت ان کے بیے ایک دوسرے کی جانب دافع اورجاؤب ہو؟ گرویکاسکی کوئی تعیین نهین کیاتی کربرسیلان اجهام مین کسطرح بیدا مواب، اسیلی محبطرح اسکوشنش کے نام سے بکارسکتے ہیں اس طرح کسی خارجی توت سے **جزب** و و فع سے بھی تبیر کرسکتے ہیں۔ دوسری بات بیسے ، کوشلا ہم دکھتے ہیں کولوسے کے اجزاایک دوسرے کے ساتھ نمایت مضبوطی سے چیٹے ہوئے بین ا دراسکی مجیشش ہی سے ترجیہ کی جاتی ہے الیکن مجکو تو اس پن اوردوسری مثالون مین اس سے زیاوہ کے منین ملتا ، کرنفس اثریا نیتجہ کے اسواکوئی بات تبلا انگئی ہو کیونکہ وہ طریقہ فعلیت بسسے یہ اثر پیدا ہو ناہے ، یا وہ علت جواس میچہ کوحادث ارتی ہے۔ ان باتون کی طوف کوئی توج نبین کی گئی ہے۔ م ۱۰- اس بن میشک بنین کهاگر بمرحیده ا دث دوا قعات کولیکر با بهمتقا بلها ورموا زنه کرین ك يني اجدام كا إنهى تقاق يا مخواب، توخود ايك محوس الرّب جبكي بابت يرام بحث طلب مع مكرخود اجام كي تيت ين داخل إكين درس ألب

توان کے اندر ہمکوا کیستسم کی میرنگی اور کمیسانیت نظراً وسے کی مثلاً بیھر کا زمین ریرگزا ہمند کا چاندگی جانب لبند ہونا' اورچیزون کے انتصاق وانجاد وغیرہ کولو' قوان مین ایک چیزشتر ہے۔ بینی ایک دوسرے کی جانب میلان تقارنت۔ سی سلے ان بین یا ان کے شل وادت من ایک بھی اسی سٹے نہیں ہے، جواس اوی کے سیے موجب حرت واتنافی ہو،جنے دقت نظری سے نطرت کے ان آثار ونیائج کامشاہدہ ا ورموا زنہ کیاہہے۔ کیونکم تعجب وجیرت ہمیشداس چیز بر ہوتی ہے، جوغیر ممولی سے الگ، اور ہمارے عام شاہرے کے باہرا ورخلاف مو۔ اجبام کا مرکز ارض کی جانب رجمان ادرسیلا*ن کچوعبی عجبیب بنیر م*یاوم مِوّاً کیون؟ صرف اِسلیے که زندگی کی مران مین عم اس کا احساس دشا بده کرتے بین مگریم امرکه اجهام کاهی طرح کامیلان و انجذاب مرکز اه کی جانب مجی ہے امبتون کو نهایت عجیب وغریب، درنا قا بل توحیه نظراً نیگا کیونکراس کامشا بر هصرت سمندر کے مرمین ہوتا ہی ہلیکن فلسفی جیکے خیالات وافکا رعالم فطرت کے ایک بڑے وائرہ کو محیط ہیں ایر ویکھکر رزمین کی طرح اُسمان کے حوا دت وظوا ہر بن بھی ایک خاص تسم کی مکسانیت ہے ^{جس سے} بیته جلتاہے، کرتام اجبام ایک دوسرے کی طرف طبعاً مأل بین اسی کا وہ ایک عام ام كشش ركدتيات، ياجووا قد تحليل موكراس ك الحت أجابات وه مجمعات كدبس سی پوری توجیہ تعلیل ہوگئی۔اس طرح وہ مدیا جوار کے واقعہ کی اس شش سے تشریح کرماہی جوکرہ ارض کوچا نرکی جانب ہے، اور یہ اس کو کو کئی عجیب اور نا مانوس شی نمین علوم ہو تی[،] لكر نطرت ك ايك فاؤن كلى كى جزى شال نظراتى ہے-۱۰۵ - لهذا اگریم اس فرق و تفاوت برغور کرین بهو بلحاظ حوادث و وا قعات کے علم کے فلاسفطبیعی ا ور ما م ادمیون مین ہے تو معلوم ہو گاکد اسکی فبا و اس پرنمین ہو کہ فلاسف

ی *علت فاعلی کو ج*ران حوادث کا باعث ہے بلیلتے ہین کیونکہ علت فاعلی تو رہز ارادہ *رہے* کے اور کو ڈیشی ہوہی ننین کتی بلااس فرق کی بنا فطارت کے افعال ومصنوعات کے ابین مألمت وافق ا ورمقارنت كي مضايك وسيع ترحلم واكمشاك برسب بسك وربيهس جزئی ا درخاص خاص آنار و تنائج کی تشریح کی جاتی ہے بینی انکوتحلیل کرکے قوانین کلیہے ماتحت کر دیاجا ماہے ۔ (دیکھو نبد ۹۲) · یہ قوانین ^بچونکہ اس ما مگست اور کیسانیت پرمبنی ہو۔ ہیں جس کانتا کچ طبیعی کی اونیش میں شاہرہ ہواہے اسیلے بہت زیادہ قابل قبول اور محکم ہوتے ہین اور ذہن اکی جتوین رہتا ہے کیونکهاس فرربیہ سے ہماراعلم ساسنے اور فر*ب* لی چیزون سے آگے بڑھ جا تاہے،جس سے ہم اس قابل ہوجائے ہیں کر نہایت درا ز ىلەا درىبىيدزما نەكى چىزون ۱ دروا قعات كى نىبىت صائب اوراغلب تياسات قائم سکتے ہیں، اور اس طرح متقبل کے بارہ میں شیرین گوئیان کرسکتے ہیں۔ ذہن اس متم سکے کلی اور تنیبی علم کااز حدشائق و دلداد ه ب-١٠٦- نىكىن المقتمر كى خېزون ين مكونهايت احتيا طاست اور پيونک بيمونک كرقدم ركهنا جا ہے اکیونکر ہم سے اندیشہ ہے کہ تمثیلات کو مبت زیادہ اہمیت دیرین ۱ ور ذہن سے اُس حص دمرگری سے معلوب ہور جو اپنے ہرعلم کو دسینے کرکے نظر بات کلیہ کے سانچہ مین ڈھال لینا جا ہتاہے ،سچائی کوصدم چنجا دین 'شلاً اجسام کی باہمی شش ہی کولواک چونکهاس کا مبت سی مثالون مین مثابده موتا ہے اسکیے بیض آ دی بے جم کے اسکے عالمكبر مونے كا اعلان كرديتے ہين اوركتے ہين كرمزم كا دوسرك كى جانب كھنجنا اور اس کو کمینچناتمام اجام کی ذات بین داخل ہے ،خوا ہ وہ کی تم کے ہون حالانکہ یہ براہتم معلوم ہے کو تواہت میں ایک دوسرے کی جانب تعم کاکوئی میلان نبین ہے، اور اِس

شش کا ذاتی ہونا تواس قدر بعیدہے ^ہ کیعض متالین بالکل اسکے خلات اصول میش کرتی ہیں'متلادرخون کاعمودی برهان اور مواکی کیک ، صل یہ ہے کرکوئی چیز اجمام کے بیاے انری یا داتی منین سے بکر ہر شے کلیے حکم ران روح کی مشیعت پر موقوت ہے جو مخلف قوانین کےمطابق بعض اجام بین تو باہمی وابٹکی یا ایک دوررے کی جانب میلان پیداکردیتی ہے، بعضون کوایک مقررہ فاصلیرِقائم رکھتی ہے، اوربعض میں ان ب کے خلاف ایک پراگندہ حرکت خلق کردیتی ہے اغرض جمان جبیا مناسب ہوتا ہے وبیاکردیتی ہے۔ ١٠٠- بيانات گذشته سي بم صب ذيل تائج عاصل كرسكتے بين - اول يركنفس يا روح سے جدا کا نہ کسی طبیعی علت فاعلی کی جنجو فلاسفہ کی ایک کھلی ہو ٹی عبث کا ری ہے۔ دورسے ما متهم كأننات كوايك حكيم إورصاحب نضل فاعل كي صفهت مان سينف كے بعد فلاسعن كا ، اصلی کام چیزون کی علل غایته یز فکر تفخص سے میری مجھین کوئی وج نہیں آتی کو اُن لمف اغراض ومقاصد کایترلگانا بختک یے مطبیعی چزین قدریاً موزون ہین اور حنکی خاط درحیقت وہ انتہائی حکمت کے سا تدمیداکیگئی تقین اکی تعلیل وتشریح کا کیون ایک عمدہ اور فلا سفہ کے شایا ن شان طریقہ خیال کیا جائے ۔ تیسرے میرکہ جو کچھ اوپر ہیا ہے ہوا اس سے بیکسی طرح التدلال نہیں کیا جاسکا کہ مطالعہ نطرت ا در شاہرات و تجربات کوم اب بھی کیون مذقائم رکھیں کیو کم ان کا نوح انسان کے لیے مفید ہونا یا انکے ذریعہ له لیکن موجوده تحقیقات کی روسے نظام شمی اور نوابت دون کی حرکت مسلم می^۱ ورور خون کا عودى موادر مواكى اضطرابيت فازن كے مطلق منا في نبين خيال كى جاتى۔

نتائج کلیہ کا اخذ کرنااس کامقتضی نہیں ہے کہ خوداشیا کے مابین کیے نا قابل تغیر علائق ور وابط موجود ہیں الکران سے انسان کے ساتھ خداکی مرت اس ما فت فضل کا سراغ لگتاہے جواس نے انتظام عالم مین بیش نظر کھا ہے دد میوند ۳۰ اور ۱۳) جو تھے یہ کہ ایٹ بین نظر عوادت و وا قعات کے ایک دقیق ومجہدا نہ مطالعہ سے ہم فطرت کے قرانین کلیہ کا بتراكا سكتے بن اور ميران سے دوسرے حوادث كاستخراج كرسكتے بين براير نشام كر زندين | کدان کوبرانا نابت کیا جاسکتا ہے، کیونکراس متم کے ہراستخراج کا مداراس فرمن پرہے، کہ خالی فطرت کے افعال بہشیمیان اور ان قرانین کی یا بندی کے ساتھ صاور ہوتے مین جکومنے اصول قرار دے ایاہے اور جبکوہم براہتہ نہیں جان سکتے۔ ۱۰۸ - جولوگ وا دت کے لیے قوانین کلیہ وضع کرتے ہیں اور پیراُن سے اور حوادث کا سخراج کرتے ہین اور اکی نظرد مل ملل سے زیادہ علائم رہوتی ہے ایک ادی ملائم طبیعه کواچی طرح مجوسک است ابغیراست که ای تثیل سے امحاه مویایہ تباسکے کرس اون كى دوسى فلان شي اليي يا دىيى ب اوربطح يه باكل نامكن سے كم با وجود قا فون گرام كى شديد يا بندى كے لكھنے مين غلطى موجائے، اس طرح فطرت كے قوامين كليہسے استدلال لرتے وقت بھی یہ نامکن نہین ہے کہ ہم تمثیل کوبہت زیا دہ وسیت دیدین بکی وجسفطی من برجا كين _

۱۰۹ جی طرح ایک جمه دار آدمی گرام کے علاوہ ادرکتا بون کے بڑسے بین اکی زبان پرخوی مرفی کتہ جنید ن کی کام کے علاوہ ادرکتا بون کے بڑسے بین اکمی زبان پرخوی مرفی کتہ جنید ن کی گرام کے عملے جمعنے ادراس سے استفادہ پر توجہ ادر درائے مرت کرتا ہے اسلاح میرے نزدیک حمیے فرفط ست کے مطالعہ ادر تتبع بین احسکے دیا محمول کر اور کا کہ مرجز کی دا تھہ کو تحلیل کرکے قوانین کلیہ مک بنجایا جائے کہ یہ جا یا جائے کہ یہ

واقعه اُن قرانین کی روسے کیو کرصا در ہوا [،] ایک ذہنی سے - ہارا بیش ہنا واس سے انضل ہونا چاہیے، بین کیے ہم کائنات نطرت کے تنوع بھن وسعت 'ا ورترتیب کو ملح نظرناکراینے زمن مین رفعت اور تازگی ہیں۔ اکرتے رہیں اور اس طرح صبح استناطا کی مردسے خلاق عالم کی جروت ، حکت اور فیاضی کے متعلق اسنے خیالات کو ترقی دین اورسے آخری کر جانتک ہارے بس مین سے طفت کے صلف اجزاکو اُن مقاصد کا مُد ومُعین قرار دین بین کی این کا فرینش ہو ٹی تھی، یہ مقاصد خدا کی غلمت کا اعترات ا وراسيني مجنسون كي بقااوراسائش من-١١٠ - خُورُهُ اللَّيْلِ يَاحَكُمْت طبعي (نيجِلِ سُأنس) كى بترن كليداميكا لك كي شهوركا ك لوبے تا مل قرار دا جاسکتاہے ۔اس قابل قدر کتا کے آغاز میں زمان ممکا ان اور حکمت کی دّو داوشین کگئی مین اطلاقی ا در اصّافی واقعی ظاہری ریاضیاتی ا درعامی - تیقیم مبیاکہ ف سف مفعلاً تشريح كى سے اس فرض يرمني سے اكر إن كميا سك كاليك وجود وہن سے باہر سے اور معولاً ہموسی چزون کے ساتھ ان کامحض ایک اضافی علم ہوتا ہم جيكوانكي مهلي اميت سے كوئي نبت نہيں ہوتى۔ ال - چونکرزانه اس کتاب کی روسے ایک طلق یا مجرد مفهوم مین وجودا شیا کے مردا وما ومت كانام مع اسلي مجكواس موضوع يراس سے زيادہ يكينين كمناسے اجتنا ابھی نبدہ ۱ اور ۸ مین کما جائیکا ہے۔ اب باقی رہی مکان اور حرکت کی بحبت ۔ پیمشہو معنعت اس امرکا قائل ہے کہ ایک تومطلق کان ہے، جونا قابل احساس ہونے کیوم له نول کی ، شهور کتاب مها دی ادلیهٔ مراد ہے، نیوٹن کا زما مرسمال ایم ماسی ایم بیشن کے مالیکواؤن کے انگشاف کامہراای کے سرے۔

سان اورغیر تغیرحالت پر قائم رہتا ہے۔ اور ایک اضافی مکان ہے جومکان طلق کے مقیاس کی تثییت رکھا ہے ایر چوکھ تغیر نہریہ واسے اوراس کے موقع کی تعبین وتحدید گرو وبیش کے اجمام محسوسہ کے خاط ونسبت سے کیجا تی ہے اسلیے اسکوعامیا منطور پر اصلی مطلق اورناقا بل تغیر کان کی جگریراستعال کرتے ہیں چنر کی تعربیت بیصنف یون کراہی، كه ٰده مكان كا و چھتَه ہے، جوكسى جبمے مشنول يابھــــــدا ہوا ہو ہُير حيز جس مكا ن كاحصہ ہے، وہ اگر حیقی داطلاتی ہے تو میر حیز تھی حقیقی داطلاتی ہوگا،اگروہ اضافی ہے، تو میر معمی اضافی ہوگا۔ حرکت اطلاقی اُسنے نام رکھا ہے کسی حبم کے ایک حیز اطلاقی سے دوسرے حیر اطلاتی کی جائب انتقال کا ، جس طرح کراضافی حرکت نام ہے ،کسی میم کے ایک اضافی چرے دوسرے اضافی حیز کی جانب انتقال کا-ا درج کرمکان اطلاقی کے اجزاء كاعلم بمكوحاس سينهين ہتوا،اسيكے ہمران كے بجاسے الجکے محدوس مقياسات كامتعلل لرتے بین اور حیز وحرکت دو نون کی تعر^امین و تحدیدُ اجسام محدوسه کے لحاظ*ے کر*تے مین، حبکوہم ناقابل حرکت و تغیر فرض کر سیتے ہین لیکن سائتی یہ داریت کیگئی ہے، کرفلسفیانہ مباحث مین بکولینے واس سے بالک قط نظر کولینا جاہر کی تکریمکن پر کم جواجسام بمکرساکن نظراکسے ^ېين ده دراصل ليسے مهون اورايک شي حس مين ا**ضا في حرکت ې**و ده في نفسه ساکن ېو- انسطرح ایک ہی جمامنا فی عیثیت سے متوک اور ساکن دونون ہوسکتا کہے کیا اس سے بڑھکر ہر کہ ایک ہی جسم ایک ہی دقت میں اپنے حیز کی تحدید کے ا**خلات کے لحاظ سے دونحتلف جستو**ن می^{ان ا}فی

له جعلى ديل كاسا فردس اضافى تركت دسكون كانهم عرضى توكت وسكون بى مكاجاسكا بى سك شلّاليك جماز مغرب كى جانب مؤكر دا پودا بسرايك شخص اپنے بچركو ليے مشرق مويرليبن بين جار الهو، تو يہ بچراضا فى طور پرشرق "دمغرب دو فوجانب به وقت داحد توكت كرد أ ہے۔

كين بيسارااختلات واشتباه صرف اضافي ياظاهري حركتون كك محدود سبيء حقيقي يا اطلاقي حركات مين نهين يا ياجاتا السيلي فلسفرين محض حركت حقيقى كااعتبار كزناجات سائقى يرجمي تبلايا لیا ہو کہ حیقتی حرکت کواضا فی بانظا ہری حرکات سے حسب ذیل خواص کے ذریعہ سے متازا درالگ لیاجاسکتاہے۔ اوّل میقیقی یااطلاتی حرکت مین جیمتھرک کے تام اجزا ، جنگی ہاہمی د میں نبست لینے کل کے ساتھ ایک ہی قائم رہتی ہے، پورسے ہم کی حرکات کے شرکی ہوتے ہیں۔ و وسرے ير كر محل كى حركت عال مين بعبي حركت بيدا موجاتى سے بينى دومبم جوكسى تترك محل مين حركت كرد ك^{ا،} وہ اپنے محل کی حرکت کا آبع اورحصّہ وار ہو اسے تیمبسرے پر کہتیقی حرکت بنیراس کے کہ خود جسم *برگو*ئی زورا ور د با دُیْرِ سے کسی اور طرح سے نہجی پیدا ہوتی ہے اور نہ برلتی ہے **پیوسکھے** بیر می حرکت ہیشہ مبر تھرک پرد با ور بیٹ سے برل جاتی ہے۔ یا تخوین یہ دوری حرکت بن ج_{وا}لئل اصنا فی ہو' کو ئی مرکز گریز قرت نہیں ہو تی ^دلیکن اگر دچتقی ما اطلا تی حرکت ہو' تو اس میں میر قرت مقدار حرکت کے ہم نسبت یا ئی جاتی ہے ۔ ١١٢- ليكن محكواعزات كرنا جائه كرا وجروان تام با تون كے بھي ميري كيس طرح مو مينه يكتا کر حرکت ا<u>ضافی</u> کے سواکسی ا ورقسم کی حرکت ہوکتی ہے۔ چوکر حرکت کے تصور کے لیے کم سے کم د وایسے حبمون کا تصورناگزیرہے ہجن کا فاصلہ یا وضع ایک دوسر*ے کے لحاظ سے جیلے*۔ لهذا ، بى حبىم كا وجود مونا، تو و كهجى متحرك مذموسكاً . محكو توبير بات بالكل بربى معلوم موتى سے، ت كاجوبي تصوريم ركھتے بين اس مين لازى طور يواضا فيت شا ال بو دكيؤ كمر يركا كے كزو

 تحتی موکت کے لیے کم از کم دھیموں کا ہونا ضروری ہجنگی اہمی نسبت یا وض کے تینرسے ،حوکت کا اصاس ہوتا ہے۔ لہذا حوکت کی امیست ہی مین دو مرسے حیم کا اعتباریا اُسکی جانب لصافت واخل ہے)

الله الرح بروكت كے بي ايك والماجام كاتصورلازى ہے ياہم ير بوسكتاب كام وك ان مین سے صرف ایک ہی جبم ہوا یعنی و جس پر فاصلہ یا وضع کا برلنے والاز ور پڑا ہے ۔ اہم جنر آدی حرکت اضافی کی اطرح تعربی کوکتے ہیں کہ ہرائے ہم پر متحرک ہونے کا اطلات کیاجا سکتاہے اجو سى د وسرك جيم سے اپنا فاصله برسائے وا ہ فاصلہ برلنے والا كوئى زوراس پریڑیسے یا نریڑ سے کیکن چونکہ حرکت اضا فی کا حواس سے علم ہوّا ہے' اور زندگی کے کام کاج مین اس کا اعتبار ہو' جسے ینتج بکلا سے کہ مرممولی بچھ کا دمی بھی اسکوائسی خوبی کے ساتھ جا نتاہے برطاح بڑاسے برافلسفی المذااب من پرجیتا مون کرکیاکس شخص کے نزدیک بھی حرکت کا پرمفهوم ہے اکرحب وہ راستہ بر چلاہے، توجن تجمرون پرسے وہ گذرتاہے انکو صرف اس بنا پر متحرک کے کمانکا فاصلواس کے قدمون سے بدلماجا اسے و مجلو ترما ف نظر الاسے ، كواكر حركت منى من دوجزون كى اہم نبت داخل ہے تاہم یور می نبین کواس نبت کے مرجز اطرف کو موک کردیا جائے مرطح ایک آدمی ای بیز کاخیال کرسکتاہے جو دخیال نمین کرتی ای طیع ایک جمر دوسر جىم كى جانب يائىسسى فالعن جهت مين موكت كرسكتاب بلين اسسے فوداس دومرسے جىم ين حركت مونالازم نىين كارمىرى مراداضا فى حركت سى كيونكركسى اورحركت كايين تصور بنين كرسكتا.

سار تدیوسی کے اختلات حکوت میں مجی اختلات بیدا ہوجا کہے مثلاً ایک ومی جہلا میں دیجیا ہی اس جا د کے جوانب کے لیاظ سے ساکن کہاجا سکتا ہے، اور زمین کے لحاظ سے

متحرک یا دہ ایک کے لحاظے مشرق کی جانب حرکت کرسکتاہے' اور د وسرے سے لمانیے سے مغرب کی طرف زندگی کے سمولی کاروبارمین لوگ کسی جبم کی تحدید چیز کے بیاے زمین سے آگے نهین بڑھتے۔ اور دیشی زمین کے لحاظ سے ساکن ہے، وہ حقیقتہ ساکن شار کی جاتی ہے۔ نکین فلاسفرجن کا وائرہ فکرویں ترا درجن کے خیالات نظام اشیاکے بارہ میں صیح تر ہوتے ہین اکوخو دزمین کے متحرک ہونے کا بیٹر لگ جاتا ہے ۔ لہذا وہ اپنے خیالات کی تعیین کے یے اس **ما دی عالم کرمحد**و دمتصور کرتے ہیں' اور اسکی انتہا ئی نامتحرک دیوارون کووہ حیز قرار دسيته بين بكي نسبت سيحقيقي حركات كالندازه اورفصل كرستي بين - اگرايم خوداسين تقورا کی جا بخ کرین تومجکولیتین ہے کہ تمام وہ حرکات حبکو ہم تیقی سمجتے ہیں تہ میں اصافی حرکت کے سوا کچھ نہ کلیں گی کیونکہ جبیا ابھی کہاجا بچاہے تمام بیرونی علائق اوراضافتون سے الگ كركے ُ طلق حركت ؛ الكل ما قابل فهم شف ہے ۔ اورتمام مذكور ُه بالاخواص علل اورنتا رئج، حبكا حركت اطلاتی کیجانب امتساب کیاجا تاہے؛ اگر مین طلی نہین کرتا، تو وہ سب حرکت اضافی میں ماہائینگا باتی مرکز گریزوت کی نبعت جریه کها جا تاہے کواس کا دوری حرکت اضا فی سے طلق تعلق نبین تومیری مج ؠڹڹؠڹؖٵؠڮڔؠ۬ؠؾٳ*ڛۼڔؠٮڮۏۘۯڟٵؠٷ؞ٳٮڲ*ڹ۫ڔٮؿڹۺۣڲٳڰؠڗ(ۮڲ**ۏڶ**ٮڟڡ کے میزٹن کی ہر مشہورتریں کیا ب کانام پر جسکومچھئر راضیات کہاج کیا ہوجر ہاٹٹری کا حوادیا گیا ہو وہنوٹن کالیک تجریبہ جبر کا اعسل بير به حيت من مايك ونهري من معنا كزامين شيشه كي ايك اثري مضبطوا غه دويوراسكو التيت يويب كيرب ايك وات **كورا** والتيك كم رتك يىن خوب اينض مِرجاك - اب س ناشى ين بان بعركوا توانك كرو، توازخود درى توكت الذى كميزنا شراع بوكى بييدا يك لوبورو يانى كاطم با سّوی رہی بچوڈ نٹری کے امد والایا فی پی بجر کھ ان کے گا- ان بچے میں ایک جون بدا ہوکریا ٹی موسے مٹ کراٹھ کے کار وکی واٹ بڑھنے کے کا اس نى تُن نے يہ تابت كا جا ابركاس بيع فوين جب الرسي تو يوس دورس بيكاري تى كيكن خديانى مين كوئيستى تركت دىتى را جزاس النافي كرت كرواندى كامنود ف مؤكّى شيت بهركوم ل في الداياني بي جكرية المرايكي جب الذات ياتى ميت عن وكت درى خراع بركي ذرك لریزوت کی دم سے یا نی کنارون کی طرف پڑھنے لگا' اور لاڈ آنجا کے معطے محیوث محل پریا ہوگئی۔ لہذا معلوم یہ موا اکر منتقی حرکت دورى من مركز الرقات موتى سيد، اوراضا في من منين ليكن برسكا كمتاسب كرص كوقم اضا في حركت سلطة جوده مض كولا ہے۔ ورس کوشی کتے ہو وہ دخیا فی ہے۔ اب علی دریاصیات دین بی فالباً بھی کم ہے کہ قام حرکتین اضا فی بین حِقی حرکت کا وجونين

مرمین شم رجانید) کیونکواس دقت جبکری که اجاناهی که اندمی کے اندریانی مین ستے زیادہ دور حرکت اصافی موج وسے **تومرسے ک**وئی حرکت ہی نہیں ہوتی جیساکدا دیر والے بند سے ۱۱۵- کیونگر سیم کو متحرک کیفے سے بیے اولاتوں ضروری ہے کداس کا فاصلہ یا وضع کسی و مسرے جسم سے بدلے ، و وسرے یہ کہ کو تی جسلنے والا یا تعیر میدا کرنے والا ز وراس جم تھ بِرِيْسِ الرّان د د نون مين سے ايک بات جي نه موا ترمين نميان خيال کرناکه عام مفهوم يا محا در ۽ زبان کی رو سے کسی جم کومتوک که اجاسکا ہے۔ البتدین اتنا تسلیم را مون کریر بالک مکن کے ایک جم بس کا فاصلکسی د وسرسے جم سے بدل ہوا نظرا تا ہو، اسکوہم میرک خیال کریس، گوکدائسپر لوئی زور نیزا ہو (وصف ظاہری جرکت کی صورت ہے) لیکن اکی وجریہ ہے کہم فرض کرلیتے این که فاصله کا برسنے والاز وراس جم پر پڑا ہے جس کومترک خیال کیا جار ہاہے جس سے صرف يه بته لكتاسك كرم ايك جيز كوفلطى سي توك خيال كرسكة بين جرور ال توك نبين بواداب الماد مذكور و بالابیانات سے مابت بوتاہے اكر حركت كے فلسفیاند مفهوم كے ليے اس معمولی موس ا ورصبانی مکان سے ختلف کسی مکافی طلق کا دج دصروری نبین جسکا ذہرے بالهرمز إياجا سكنا المي اصولست واضح بحبكي مُوس اورتمام موجردات عوسه كي نسبت يبي وعولى ابت كياجا بجاميع واوريم ذرا وقت نظرت كاملين توغالباً بمؤمعلوم بوجاس كاكرةام اجهام موسه يقط نظرك مكال محض يمكال مطلق كابم كوئى تصورك نبين قائم كرسكته ١٠ ورمين تواعترات كريامون كرير ايك انتها لئ تصور مجرد موسف كى وجرس مجكو بالكافا مكن الوع ومعلوم بولسب وجهيمين اسبخ عبم ككسى مصدمين حركت بيداكرا بون الركوئي مواحمت نه بنی اوست قدمن کتا جون کرمکان روج دسبے الین اگرکوئی مزاحمت محسوس ہوا تو مین کتا انو

ربیان کوئی جم ہے۔ اور بہنست سے یہ فراحمت کم دیش ہوتی ہے، اسی نبست سے مکان وكم يازياده خالى وفارغ كتابون - لهذاحب مين مكان كي ياغ في خال كالفظاستعال رّيا ہون وینیں مغروض ہوتاہے کلفظ مکان سے کوئی ایسی شی مرادہے حبکا تصوریا وجود بغیرے ا در حرکت کے مکن ہے گو در اسل ہمارے اندراس غلط نمی کا ما وہ موج دہے کہ ہراسم ذات سے مراد کوئی نرکوئی ایسا تصور موتاہے، جوتام دوسرے تصورات سے الگ کیا جاسکتاہے ہجس نے بے شار فللیان پداکر کھی ہیں مکان کے جومنی میں نے ابھی تبلائے ہیں ابنی کالازمہ بہت لرحب مین اسینے جم مے علاوہ تام دنیا کومعدوم فرض کرلتیا ہون تویس پرکتا ہون کری ان مِصْ موجروب، حمد سنت استك مواركي نبين مرا و وقاً كم مين اسين اعضا سيع م كسيك اسكو كم خيال ارًا ہون کر بنیرادنیٰ فراحمت کے انکوہروان حرکت دیجا سکتی وایکن اگرایا جسم بھی معدوم فرض رلیا جلئے ، قوچرکوئی حرکت نعین یا ئی جاسکتی اوراسی سیے کوئی مکال بھی نمین موج و ہوسکتا۔ بض ادمی شاید بیرخیال کرین کدانکوحات بھرسے مکان بھن کا علم حال ہواہے ^{ای}ن برایک سرى جگرين ابت كرميكا مون كدمكان اور فاصله كالعماس اكدست نهين بوتا- و كييوُ رساله مرايا ومنا ١١٠ جو کچه ميان کهاگيا ہے، اميدہ كاس سے قام أن شكلات ونزا عاست كاخا تمرمونيكا جە**كال مخصى كى** اېيىت كىنىبىت علىا يىن **بىيلىگ**ى بىن بىكن اس كاھىلى نىنى بىست ^{كەبم}اكى نهايت خطرناك يشكش ست أزادمو كئے اجس مين ميديون أدميون كؤجنون في مئله مكان پر فور کیا ہے،مبتلا مونا پُرا سنی مین برخیال کر یا تومکا اجتماقی ہی خودخداسے ایا پورخداک سواایک ا درایسی شی ما ننابرتی ہے ، جوان لی غیر خلوق نامحدود ، غیر نقسم اوز نا قابل تغیر ہے۔ يه وونون باتين مجاطور برنهايت گراه كن ا در مهل خيال كيواسكتي بين سيكرون على د مذبب ا در ے پُرسے فلاسفہ چنون سنے مکا ن کے محدود یا معدوم ہوسنے کی شکلات پرغور کریاہے، ان کو

ناجار موکزاس کوایک الهی شفر تسلیم کرنا پڑاہے۔ اور مبض متاخرین نے، تو خصوصیت کیساتھ اس پرزور دیاہے، کرخدا کے ناقابل تنہم صفات اسکے مطابق ہیں۔ یہ خیال وات اللی کی نبت کیسائی اللہ کی نبت کیسائی کی نبت کیسائی کا نبت کیسائی کی ایک کے ناقابل میں بیٹیلیم کرنے پر مجور ہون کر حب تک ہم سلمات عام کے پاپند ہیں اس سے رال کی کوئی راہ نہیں۔

۱۱۸- بیان نک توج کیه کهاگیا، وه فلسفه طبعی کی بابت تفاراب بم علم نظری کے ایک برخ مبدینی ریاصنیات کی جایخ کرتے ہیں۔ یہ اپنے براہین کی وضاحت اوتطبیت میں خاو کتنا ہی شهورکیون منون، ورکوئی د وسری شی اس تینیت سے ریاضیات کے ہم یا یہ ناملتی ہو، تا ہم آگر یہ جی ہے ہوان کے اصول مین بھی بعض اُن بنہان نفر شون کی جھلک موج_ود سے اجن مین معیالا رياضيات- باتى طبقات انسانى كے بهم آسنگ بين توييندين اناجاسكتاكررياضيات كا دامل فلاط سے دعبون سے بالک پاک ہے ۔ اگرم **امرین ریا صیات** اینے تعنایا کا استباط نهایت ابن رتبه شها دت سے کرتے ہیں الکین ان کے مبا دی اولیہ صرف مباحث کمیت کا محدود ہوتے مین وه اُن فرق الا دراک مالمگیراصول کی طلق تحیق نهین کرتے جو حکمیات کے تمام شبون بر حاوى بين اورلازى طور پرمِرْعبه حب سے رياضيات تشيٰ منين إن افلاط كاشكار ہوجا ما ہے جو ان اصول مین شامل وربوست بده بین بهماس امر کے منکر نبین که امرین ریاضیات کے قائم کود صول میح مین اور میکران اصول سے انکاطراتی استنباط صاف اور ناقا بل کبف ہے لیکن ہم یہ کتے مین کرنعض ایسے فلط اصول ہوسکتے مین بجوریا صنیات کے موضوع مجت سے وسی تر ہیں اور اسی سے انکا صراحتہ اس فن کے مباحث میں ذکر نمیں ہوتا ،اگر حضمناً وہ اسکے تام مرابع ارتقامين مفروض وسلم بين - ا وربير كما ان فيرصق ا ورمفنى ا غلاط كے مضرتا كم رياضيات كى تما مشاخون مين سويت مين اس اجال كي تفييل بيهي كه مجرد كلي تصورات اويفايج ازوين

وجودات کے نظریہسے ،جوغلطیان بیدا ہوتی ہین، ہاری برگمانی بیرہے کمالِن میں اہر س دوسرے أوميون سے كم مبلانتين بين-١١٩- علم حساب كاموضوع بحث عدو كے تصورات مجرده كو قرار ديا جا تاسم بحثكے خواص ا وربا ہمی ملائق کا مجھنا، على نظرى كاكو ئى كم رتبر حِتى نبين خيال كيا گياہے اعدا دمجر دہ كی آہيت زہنی کے اعتقا و وخیال نے اِن کوجھی اُن فلاسفہ کی نگا ہمیں نہایت وقیع بنا ویاہے،جوافکار انسانی مین ایک غیر مرلی ارتفاع ونزاکت افزینی کے بانی نظرات مین - اس معیمده نے بہت سے ایسے طمی مباحث مددی کو وقت دیری ہے جوانیے الدکو ٹی علی نفع نہین دکھتے بجزاسكے كمرايك تتم كى ذمنى والبتكى اوركھيل كاسا مان بين اوراسى بيے بعض فرہن ان سے اس درج فاسدا ور زمر ملیے ہوگئے ہیں کہ اعنون نے کائنات کے اسرازعظیم کواعدا دہی کے ا ندر بنهان خیال کیا اورانهی کی و ما طت سے موجودات طبیعی کی تشریح اور گره کشائی کی گوش كى يكين اگرېم خوداپنے خيالات پر ذرا دقت نظرت عزر كرين ا در جو كيو يجيلے اورا ق بين لهاجا بيجاسهه، اس كوميش نظر ركھين، توشايد بهكوان تجرميات اور ملبندېروا زيون كي نسبت عيم راسے قائم کرنی ٹریسے گی۔ اور اعداد سے متعلق تمام کاوشین، برجزا ک کے جورا معل میں معین اورز ندگی کیلئے سودمند بین ابس ایک طرح کے غامض مطائبات یا جیبیّان نظراً سنگیر کیا ١٢٠ - اكا في برأكى مجرد انتحيثيت سے ہم سندا من غور كر سيكے ہين اجس سے اور جر كچھ مقدمه من كماكميات اسس يكفله موانتي تكلست كراس شم كاكوكي تصورموع ونبين سي نكين چونكم عدد كى تعربعين يركى جاتى سے كه وه اكائيون كے مجموعه كانام سے السيك بم مونيتجم انكال علتے بين كواگرى ايسى چيز كا وجو دسين سبي حبكومجرد اكائى يا وحدت كها جاسكے، تو بع ك اتباع فيذاخورث مراديين حِنك زديك تام علركى سِنست اورمبدا ول عدوسه،

خود مدد کے تصورات مجردہ کی بھی کوئی آہیں ہی تہیں ہے جو اسلائے شار یا ہندسون کا مدل ہوا اس بے اگر علم حسا کے مسائل کو اسلام شارا ورہندسون سے مجرد کرلیا جاس اور اس ملح اسکے علی نوائد سے مبی قطع نظر کرلیا جاسے اساتھی جزئیات معدودہ کو بھی الگ کردیا جاسے تو بھرسر کے علی نوائد سے مبی قطع نظر کرلیا جاسے اساتھی جزئیات معدودہ کو بھی الگ کردیا جاسے ہیں کو کھمت سے اسخا دان سائل کا کوئی مصرت ہی نہیں فرض کیا جاسکتا امذا اب ہم ہم سکتے ہیں کو کھمت اعدادس قدر مرتا پا عل کے اسحت ہو اور اگراب پر محض نظری حیثیت سے توجر کیجا سے تو میکس قدر سطی اور محل شی بن جاتی ہے۔

۱۲۱ ۔ لیکن بعض وی حائق مجردہ کے اٹختات کی ظاہر فریب نمائش کے وھوکہ میں اگر حما بی سائل دمباحث مین ابنا وقت رأیگان کرسکتے ہیں اس سے یہ سے جانہ ہوگا اگر ہم اس موضوع برپوری طرح غور کلین اوراس ا دعاء ماطل کے زعم کی احیی طرح میر دہ دری ہوجات اورييمقصد اطرح نهايت وضاحت اورخوبي سے حصل بوسكتائ كمام صاب وروطفوليت برایک نظروالی جائے اور پر تبلایا جائے کہس چزنے ابتدار انسان کواس علم کے مطالع برآ مادہ لیا، اورکیا متعبد پیش نظرتها میرخیال کرنا بانکل قدرتی ہو کہ شروع شروع میں انسان سنے یادوا کی اسانی اور شار کی سہولت کے سیائے گنتیان کالین اور لکھنے کے بیے ساوہ لکیرٹن یا نقطے وغيره ايجا دكئے جنين سے مركبير ما نقط صرف ايك وحدت كوتبا اعتماد منى كسى ايك جيز كوحوا نكو لَننا بِرْتَى مَنَى خواه ومُهى مَنهم كى مو- بعد مين اس نے زبا ده مختصرطر بيقے نكال بيے ، يعن ايك يك نشان يا علامت كوكئ كركي كليرون يانقطون كا قائم مقام بناليا- اوراً خركار عربي يا مندى رقيل المالم مین کئیں اجنین چندر قون یا ہندرون کی کرار اوران کے محل یا مقام کے رووبدل سے ختلف سك اسادشارييني ايك، وواتين جار وفيره - مندسيديني وه نقوش ياعلائرجان احدا دير دادات كرت بن سلف ك كري جارب گرون میں بے بڑمی کھی عورتین إ دواشت كے يا دوارون برج سف كے ليك لكا لى بن-

سنی لیکر نهایت خوبی اور سرعت سے تمام اعداد تعبیر روئے گئے۔ اس تمام عمل مین زبان کی نقل نظراتی ہے، جانچ مهندسون ا دران کے نامون میں پوری بوری ماثلت یا ئی جاتی ہے، توسیط ہندسے اوّل کے نوشاری نامون کے مقابل میں ہیں، اوراول الذکرکے مقامات یا حکمین علاکتر نانی الذکرکے اسما رکے مطابق ہیں۔ اور مندرون کی سبیط اور مقامی تمیت کے حالات الیسے اصول ایجا وکیے گئے، جن سے میر تیرالگ جائے، کمان دسیے ہوئے مہند سول یا اجزاء عدد کی علامتون مین سے کن ہندسون کو کہان رکھنامناسب ہوگا ، اکہ وہ اعداد کے کسی کل یا مجموعہ کوظا رسکین اور بالعکس : اورحب ان مطلوب مندرون کایترا*گ گیا توایک ہی اصول اور*تمثیل کی ہر جگریا بندی سے، ان ہندسون کا نفطون میں ٹرھنا آسان ہے، اور اس طریقیسے عدو یو ک طرح معلوم ہوجا آہے۔ اسی کیے خاص خاص جیزون کا عددائس وقت معلوم خیال کیا جا آہے جب ہم اُس نام یا ہندسون کوجان لین (مع انکی مناسب ترتیب کے) جد تقرر ہم تیل کی روسیان یرولالٹ کرتے ہیں کیونکران علامتون کے جان لینے کے بعد عمل صابی کی مددسے ہم خاص خاص مجموعون کے مرحز کی منواہ وہ کوئی سا ہو، اُن علامتون کوجان سکتے ہیں، جوان مجموعون پر دال ہن ا درائ طرح علامتون کے شارسے (کیونکہان علامتون ا در چیزون کے خاص خاص مجموعون کے ا بین نمین برایک کوایک وصرت قرار دیا گیا ہے ایک بندھا ہوا ربط ہے) خوداُن چیزون کوجبکا شارمقصود مصصحت کے ساتھ جمع ا ورقتیم کرسکتے ہیں، ا درانکی باہمی نسبت دریا نت کرسکتے ہیں ۱۳۲ - اِسی سلی علم حساب مین ہماری مجت اشیاسے منین، ملکہ علائم سے ہوتی ہے ہمگین بالنهمه بي علائم مقصود بالذات منين موت المكرص الساسية ان سينجن موتى سير كرخور اشاکے میح استعال اوران سے کا ربراری مین بر رہائی کرتے ہیں، اب جیساکہ الفاظ کی ابت ہم پہلے کہ آئے ہیں (مقدمہ مبندہ) ہیان بھی نبینہ دہی بات ہے کہ حب اسا رعددیا

۱۹۷۰-۱۳ ہم اعداد کے بعدامتدا دیگفت گوڑا چاہتے ہیں ہو مہند سے کا موضوع ہے عدد دامتداد کے نامحد دوانفتام کا مئلہ علم مہند سم میں اگرج بریٹیت کسی علوم متعارفہ یا شکل اثباتی کے صراحتہ ذکور بنین ہوتا۔ تاہم ہرقدم برسلم اور مفروض رہتا ہے ، اوراس کا تعلق مہند سے اصول و دلائل کے ساتھ اس قدر ناقابل انفصال اور ناگریوٹیال کیا جاتا ہے کہ اہرین ہند سہ نتواس مین کسی سفیمہ کی گاؤ کش سمجھے ہیں اور نہ اسکوذرہ ہم عبی قابل بحث و سوال جانتے ہیں۔ اور چونکہ ہی خیال وہ صلی سرخی ہے جمال ہمند سمد کے وہ تام تفریح ستبدرات یا خاکشی صدا متین اطبق ہے جانسان کی سیدھی سا دھی سمجھ کے اس درجہ تمنا تفن ہیں اور حکو ایک ذہری جب تک وہ تعلیم سے فاسد نہ ہوگیا ہو سمجھ کے اِس درجہ تمنا تفن ہیں اور حکو ایک ذہری جب تک وہ تعلیم سے فاسد نہ ہوگیا ہو شایت ہی استکراہ اور ناگواری کے ساتھ تبول کرتا ہے ، امذا ہی اُن انہا کی نواکت

وینیون کاخاص مصدر پروینو کے ریاضیات کے مطالعہ کوئی درجشکل ورشاق بنا رکھاہے۔ ه اگر همه پیژابت کرسکین کهسی امتدادِ محد و دمین اَن گفنت اجرا نهین موتے منروہ نا متنا ہی صد - قابل انقسام مِوّاسب ، توہم **علم مبند سه** کو دفته ان شکلات اور تناقضات کی بہت بڑی تدادسے مان کردیں گے جنگر میتان ان کی عقل کے لیے موجب ملامت خیال کیا گیاہے ،اور ساتھہی اس علم کا حامل کرنا پہلے کے رہنبت ہبت کم زحمت ا ورتعوریہ وتت کا کام رہجائیگا، ۱۲۴-مرحزنی ادر محدو دامتدا د بجیبر ہمارے ذہن کے لیے فکر کرنا اور سوچیا مکن ہے انکی حقیقت بس ایک تصورے، عصرف زہن میں موج د ہوتا ہے اوراس میے لازماً اس کا مرجز معلوم وتصور ہونا چاہئے۔ لہذااگر بین کسی محد و دامتدا دمین جو پٹی ذہن ہے۔اَن گنت اجزا کا تصور نیڈ کی سکت توبيقينى ہے كربي اجزاائس مين بين بين ليكن يؤنكريد بربيي بات ہے كركسي جزئي خطاسطح يا مین *جبکویین محسوس کرر با ہو*ن یا اپنے ذہن مین نقش کر لیا ہے اُن گنت اجز الگ نہین نظر^ا کے امذااس سے مین مینتیج نکالیا ہون کہ اُسکے اندر میر موجود ہی منین میرے یے اس سے زیافا ن^یشی واضع نبین ہوسکتی کہ جامتدا وات میرے روبر وہین[،] وہ میرے ذاتی تصورات علادہ کج ىيەن- اورىيىي كچەكم داخىچ نىيىن كەمىر بايىنىئىكسى تصوكۇنا مەنۇ دالىد دىھىرات يىن بىيىن تىلىيا*ر كىل*گايىنى دە نامىدودى پرِقا باتق ینهیں ب_و باتی اگرامتدارسے تصور محدود کے سواکوئی ا درشے مرا ہے، تواعلان کرتا ہو ل کرام کی مبت ^ہن نفياً يا نباتاً كيوندين كريكة بنيك كرامتدا دواجزا وغيره اصطلاحات كوئي فابل تعبوا در بجفين أنبوا يمني بين ييني به كمه بي خيزين عبارت مبين تصورات سسه ، تو بيريكنا اكركوني محدود كميت يا امتدا د نامحد و دالود ا جزامِتْ تل ہے، ایک ایسا نایان اور روش ناقف ہے کہ ہڑخص اس کا ہیلی ہی نظریہ لی عرا ار العلام المرابع الكل نامكن من كه المرابع المركبي عبى كوئى السي مجدد الرحب و قبول كرس المسط ذہن میں ہے استمامتم اور بتدریج نہیں وسل کیا گیاہے جرط سے ایک توسیجی کے دلمین

سول اوری کے گوشت اور خون ہوجانے کا اعتقا و والاجآ اے کی اِنے تقصبات جرم کی جا ہے اور کی کے گوشت اور خون ہوجانے کا اعتقا و والاجآ ہے کی برائے تقصبات جرم کی جا ہیں اور جو تقایا ایک مرتبرا صول ہوجانے کے عقیدہ اور قوت کو کال کر لیے ہیں تو ذر مرت ہیں وہ ایک تحقیق امرہا بی سے شنی اور کا داو خوال کر کیے جاتے ہیں اور دنیا میں کو کی ایسی موثی میں بات ہنیوں ہے جسکواس ذرایوسے موثی میں بات ہنیوں ہے جسکواس ذرایوسے کوری کا ذہن کی جائے ہے مستعدر ہتا ہو۔

180 جستخص کے دماغ مین سہلے ہی سے مجرد کلی تصورات کامسُلہ سماچکا ہو گہاکہ یر بھی بھیایا جا سکتا ہے (تصورات میں کی باب جو کھر بھی خیال کیا جاہے) کمامتدا دمجر دنا محل ورج كمك قابل تقييم بي اور يَجْض مي خيال كرنا بوكه محد سات وبن سے بابر موجو داين اُس اسی کی بردلت میمی قبول کرایاجاسکا محکوصرت ایک ایخ کے خطومین حقیقتُہ سجیا کِ بزامرون مین گرو وان چوٹے مین کہ اہم مناز نمیں کیے جاسکتے۔ یہ فلطیان امرین مندسکے ذمنون مین ہی اطرح کھر گئی ہی جبطرح اور اُ دمیون کے اوران کا ٹران کے استدلالات بر بھی لیرا ٹراہے۔ اور میٹابت کرنا کچہ دسٹوار نبین ہے کہ امتدا دکے نامحد ووانقیام کی حایت من ہنگ سے جو دلائل مبٹن کیے جاتے ہیں' وہ انہی خلطیو ان رمبنی ہیں بسردست ہم ایک عمومی تیت مرٹ یہ تبلادینگے کہ امرین ہندر سہ کواس سُلرنجر مرکے ساتھ کیونکو آنانتفف اورتعف نے مخلف اناجیل میں مخلف افرازس اپنے گوشت کوروٹی ادرائیے خون کو انی سے تبریر کہا ور کہا ہی جو کو ت که آنه بواد میراخون مینا بویننه کی زندگی ای بو و قابا میاسین بوکه میررونی قراری ... ادر د که کوکودی کریم طرحت جوتهك واسط دياجا يا أي ميري يا وكا رك واسط كياكود ... بالدكوكيكما بدا دمرت المرت بوجه الد واسط بها باجا كم ال عمد بي ينها يذرون كليتلك من يا وكارمين أجنك وأيي ورشيرُه أنكو الوار وغيره كوجهم موكر كهاست بين اوريقين كرت بن كرواقي سيح كاكوشت وخون كها بي ديم بين جب كولى تخض مي دين قبول كرابى تواسكوسى برمريجي ميتين موسف كلنا بوكرجرشي وه كما بي رايم و و وروالي ورشيره أكونيين بكرني المينف يج كاونت دخون و الحادثات TRA ISUESTANTIATION وتفاقير فرخ علم دوم اكمام أنا بوجيك في أمد ومن كولى مفرد لفظ يمن وال

۱۲۶- کیسی ادر جگه تبایا جا حیاہے کہ من دمید کے دعا دی اور برا بین کا تعلی صوات کلیہ ے ہولہے (مقدمہ بندہ) وہین میجی تشریح کرد گیئی ہے کتصورات کلیہ کا کیا مفہوم مجعنا چاہیے این ایر کئی کل کے جزئی افاص خاص خلوط دربوم کی نبست یہ فرض کر لینا جاہیے اک ده دومری بے حساب اور مختلف مقا دیر سکے قائم مقام بین [،] یا دومرسے نفظون مین کهوکها یکم عالمِ مندسهٔ حب ان برغور را بر توانکی مخصوص مقدار یا متدا دست باکل قطع نظر کرایت ہے المجسکے مینی نبین بخلتے که وه کو کی مجرد تصور زمن مین قائم کرتا می بلکه موتا صرف اتنا ہے کہ و ہ اس **خاص خ**ن کی مقدار کا لحاظ منین کرتا، که وه حیوثی ہے یا بڑی ملکواسکوال نبوت یا بران سے بے تعلی مجتما ہی اسىت يرمنية كلنا بوكداك خطروايك الج سازياده لمبانيين ہے اس سے اس طرح مجث کیجاسکتی ہے کہ گویا وہ دس ہزارا جزائیشل ہے کیونکہ برایک انچیخط فی نعسہ مقصو دہنین ہے ہ بلکر ہے نبیت اسکے کریر کلی ہے؛ ادراسکی پر **کلیت حر**ف اپنے معنیٰ کے محافاسے ہی جبکی روسے مراہے سے ٹرے سے شارایسے خطوط کی نائند گی کراہے جن مین دس ہزار یا اس سے زیادہ ا جزا مثا زکیے جاسکتے ہیں گوخو داس خط کی ہتی ایک اپنج سے زائد نہو' اس طریقہ سے اُل اصلى ربسه ا درمعصو د بالذات خلوط كے خواص اس ايك انجه خط كى جانب معقل موجات ہیں جو درال محض ایک طرح کی علامت ہے اور میے فلطی سے تام خواص خوراس علامت کی ذات مین داخل مجھ کیے جانے ہیں۔

۱۳۰ جزکم اجزاکی کوئی ٹری سے ٹری تعدا دائیں نہیں ہوگئی کوس سے بعد پھرایک ایسا خط نہ فرض کیا جاسکے جس میں اس سے زیا دہ اجزا ہوں اس لیے ایک انجی خط کی نبست یہ کہا جاتا ہے کہ دہ ایک نا قابل تعین تعدا دکے اجزا پر تیل ہے ہو باکل صحیح ہو بکر نیس اس نچ عرکے خط کے بینین کم کھرون اُن جیزو کے بیے جواس سے مراد ہیں میکن لوگوں کے خیال ہے

تفریق اترجاتی ہے اوراس عیندہ کی جانب لغزش ہوجاتی ہے کہ خو دائس حیو ہے۔ ندربے شاراجزاموجود ہین، جو کا غذیر کھیا ہواہے۔ دنیا بین کوئی ایسی چیزموجو دہنیں جس کوایک انخ كا دس بزار وان حصه یا جز كهاجا سنكے٬البته ایک بیل یا قطرارض كا دس بزار وان حصر دراس ایک بنج سے د**میل با تطر**نائندگی کی چنبیت سے مرادلیا جاسکتاہے۔اسی لیحب 8 غذیرمین ایک مثلث بنا تا ہون ا ورشال کے طور پرایک صنعے کوجولمبا ئی مین اپنج بھرسے زیادہ هنین، نفسف قطرقرار دیتا هون تومین اس کو ۱۰۰۰۰۰ یا ۲۰۰۰۰۰ ریا اس سسیمی زیا د هصون می^نفتسم خيال كرليتا مون كيونكهٔ اگرچ خوداس الخ بجرك خطاكا دس فرارون صدكه في منين ركفتا اوراسيك بلاكسى زممت يا فلطى كے انديشہ كے اس سے قطع نظر كرايا جاسكا ہے ، تاہم ريكشيد وخطوط جو مكاہيا ار الري مقا دير كي صرف علائم اور نايندگي كي ينيت ركھتے مين حبكا دس مزار وان جز بہت بڑا موسكتاب، اس مي منتيز كلتاب كوعل من قابل كالطفطيون سے بحيے كے ليے سے زیا رہ اجزا کا نصف قطر فرض کرلیا جائے۔ ١٢٨- جو کچه کها جا بچاہے، اس سے میر بالکل واضح ہوجا آہے کہ کا غذیر کھیچے ہوے خطول لی نبعت اطِرح گفتگوکزا، که گویاان کے اندراشنے اجزاموجود ہیں؛ حقنے فی الواقع نہیں ہیں اسلے مروری ہے ناکہ آخرین جاکر ہتعمال کے لیے ہارا دعویٰ عموی اور کلی ہوجاہے۔ ایسا کرتے وقت اگرایم بات کو پوری طرح بر تال لین، توہم پریٹنکشف، دوجائیگا، کرہم نفس اس ایک ایخ ے بیے یہ نہیں تصور کرسکتے کہ اس میں وس مزار حصے کل سکتے ہیں، ملکم مقصود کوئی اور خطاع ب اینج سیمبت برا ہے، اور حبکا یہ ایک اینی خطائھ ن کا ئندہ ہی۔ اور حب ہم خطاکی ابت يركهين كدوه نا تمنابى حدّمك قابل تعتيم ب توبهكوايك ايساخط مرا دلينا جاسي ، جزنا تمنايى ح برابعی مور جو کمچه منے بیان کمابو و می اس بات کی صلی ا ور مضوص وجر معلوم موتی سے

کر مندستین محب دودامتداد کے بیے نامحدودانقام کا فرض کرناکیون صروری خیال کیا گیا ہم الموستین محب دودامتداد کے بیات نامحدود دانقیام کا فرض کرناکیون صروری خیال کر گیا کہ اس خلط اصول سے جمتو دو تناقضات اور مملات پیدا ہموتے ہیں ' دہی خوداسکے دد کے بیے متعدود لائل ہوسکتے تھے ' لیکن میں بنین بھتا کہ ان قضایا یا سائل کے خلات حجاتفات عدم تناہی سے ہے کمس نطق کی دوسے استقراقی ثبوت بنین قبول کیے جاتے ۔ ایسامعلوم ہوتا ہے کہ گویا تناقضات کا متحد کردینا ،جونا محدود ذہن کی قوت قبول کیے جاتے ۔ ایسامعلوم ہوتا ہے کہ گویا تناقضات کا متحد کردینا ،جونا محدود ذہن کی قوت سے بھی باہر ہے ،کوئی نامکس شی نہیں ہے یا یہ کہ گویا حققت وصداقت کے ساتھ کسی ممل اور تمناقض جیز کا تعلق صروری ہے لیکن جی شخص کی نظراس دعوئی کی کمزوری برہے ' وہ مجھ جائے گا کہ یون فرمن کی جو دلیندی کی خاطرا ہجا دکیا گیا تھا ،جو بجائے اس کے کہ ان اصول جائے گا کہ کہ میصن فرمن کی جو دلیندی کی خاطرا ہجا دکیا گیا تھا ،جو بجائے اس کے کہ ان اصول کی کا مل اور خت جانچ کی زحمت گوارہ کرے ۔ کا ہلانہ تشکیک کے ساسٹ سراطاعت خم کو دینا ذیا دہ بہند کرتا تھا ۔

۱۳۰- او دهراً خوزاد مین نا متنا بها ت کے باست ین اس قدر طبذ بروا دیا لکگی بین اور بد ایسے جمیب و غریب خیالات کی صرک بہنج گئے ہیں، کو بنی بدولت خود موجودہ دور کے علی و ہند ہیں کا بین بعض نمایت بڑے کو ن نے علی و ہند ہیں کا بین بعض نمایت بڑے کو ن نے قویر صدکر دی ہے، کہ صر ناس بہندی گانی ہیں بعض نمایت بڑے کو ن نے قویر صدکر دی ہے، کہ صر ناس بہندی گانے دہے، کہ متنا ہی خطوط نا تتنا ہی العدد اجزا بین تقسم موسکتے ہیں، طبک اس سے بڑھکو اس کے قائل ہیں، کہ ان انتها کی اجزایین سے ہرایک، چود کی اسکے موسکتے ہیں، طبک اجزاد لا تتجزی ہیں کہ اجزاد لا تتجزی ہیں، کہ اجزاد لا تتجزی ہیں، اور چیران کے معلی اجزاد لا تتجزی ہیں، وطلی ہیں، اور چیران کے معلی اجزاد لا تتجزی ہیں، انسان وطلی ہیں اجزاد لا تتجزی ہیں انسان ایک ایخ صرف نا متنا ہو وطلی ہذا بغیراس کے کہ کیمین انتها ہو جینا بخیران کے مطابق ایک ایخ صرف نا متنا ہی وطلی ہذا بغیراس کے کہ کیمین انتها ہو جینا بخیران کے مطابق ایک ایخ صرف نا متنا ہی اندو اجزاب شرق نہیں ہیں، بلکہ نا متنا ہی درنا متنا ہی اجزاد شرق نہیں ہیں۔ انسان اس کے اندو العدد اجزابش نہیں ہیں بلکہ نا متنا ہی درنا متنا ہی وجزا متنا ہی اجزابش نہیں ہیں، بلکہ نا متنا ہی درنا متنا ہی وجزا نی اللی نمایت اس کے اندو العدد اجزابش نہیں ہیں، بلکہ نا متنا ہی درنا متنا ہی درنا متنا ہی اجزابش نہیں ہیں۔ انسان سے اندو اجزابش نا ہیں نہیں ہیں، بلکہ نا متنا ہی درنا متنا ہی درنا متنا ہی اجزابش نا کہ نا ہیں درنا متنا ہی در سے درنا متنا ہی درنا متنا ہی درنا متنا ہی درنا متنا ہی در

موج داین - دوسری جاعت سلیا اول کے ایک اوبلیان کے اجزاکوسے سے کوئی جزینی ین انتی - کیونکہ و مستول طور پراستی بل کو لنو خیال کرتے میں کہ کوئی واقعی اسدا ویا جھے گئے ایسا موجو دم کوگونا تناہی صد تک اسکی تندید فرزید کرتے جلے جائز بھر بھی وہ کھی ایک جھوٹے ایسا موجو دم کوگونا تناہی صد تک اس تندین موسکتا یک وسری جانب بیر خیال کرنا بھی کچھ سے چھوٹے شغین امتدا در کے سا وی نہیں موسکتا یک وسری جانب بیر خیال کرنا بھی کچھ کم لنوا ور بے منی نہیں معلوم ہو اگر کسی تقیق اور واقعی جذر کا مربع ، کموب یا ور ووسری قرابی کم لنوا ور سے منی نہیں موسک سے لائتی ہوں ، جوان لوگون کو اننا پڑتا ہی جو صرف سلسلا قبل کے اجزاد النجر کی کے قائل میں اور باتی ابعد کے سلسون کے منکویں ۔

اجزاد الا نبخر کی کے قائل میں اور باتی ابعد کے سلسون کے منکویں ۔

۱۳۱- لهذاكيا ان تام با تون سے بم بجاطور پر پہنین متی نكال سكتے، كه دونون فراق خلطی پر این اور بر که لاز ماکو کی اسی شی منین موجود حبکونا منا ہی الصغرا جزاسے تعبیر کیا جاسکے اور ما ى محدود كميت يا مقدار مين نا محدو دالعد داجزا يا سے جائے ہيں ؟ ليكن تم يو كموسك كواكيز مير. ے تولازمی طور پر ہندسہ کی بیخ و نبیا دہی بر با دہوجاتی ہے اور یہ اننا پڑتا ہو کرجن ٹریسے ے دمیون نے اس ملم کواس حبرت انگیز لبندی مک مبنجایا ہو وہ مام عرب ایک ہوائی س كاجواب مه و باجاسكتا بحكه بندسه كاحتناصته كاراً مرا ورمنا فع انساني – بے ترقی بن بورہ ہمارے اصول کی نبیا در بھی شحکر ا درغیر منزلزل رہتا ہی۔ علکاً رحم مبدر سروعملی اسكونغ ببغيا بركين المى واجبى توضيح اورية ابت كزاكه محدو دامتدا دكوا محدو وحدمكم انقسام فرض کیے بنیرکیونکرخطوط واشکال کی ب<u>یا</u>یش ادر انتھے خواص کی تقیق کی جاسکتی ہو کہ ب موتع كى مجت ب. إتى كے بيا تناكد بناكا فى ہے كواگرم ہلك امول سے لازی طور پردیاضیات نظری کے بعض نهایت نازک اور دستین صول کا، بلا

صداقت كوكسى طرح كانفصان بنيا س استيصال ا درقلع تمع بوجا ابئ كيل إين بمر مین بہنیں بچوسکتا کواس سے ذع انسان کا کیا طررہے۔ ملکومی توالٹے بیٹیال کرتا مرن کریه بهاری انها نی خواهش بوناجایت عنی کروی الاجتمادا دراعسلے قابلیتون اً دمی ان داغی تفریجات سے اپنی توج شاکرایسی چیزون کے مطالعہ پرلگا دین ،جو ہارے متعلقات زندگی سے قرب ترمین یا معاشرت پرزیادہ براہ راست تر رکھتی ہیں۔ ۱۳۷- اگریه کها جا سے که متحد دِ منه دسی آسکال کا جنگی صحت غیر شتیه برخ علم و انکشاف آمنی طریقون سے ہوا ہے جنین نامنا ہی اجزا کا ہتھال ہوتا ہی لہذااگران اجزا کا دعود شارم نناقض موما او میکھی منہ رسخا ، میرا جواب میر ہے کہ اگر بوری تحقیقات کیجائے توایک لی میں بھی من ابت موسكيگاكه تمنا بي خطوط كين التنابي اجزا كاتصور ما استعال ضروري مي بكر حدي كي سی مجوٹی مقا در حیتہی سے اُکے بڑھنے کی مزورت نہیں بڑتی۔ اتناہی نہیں طکر میجی واضح ہوجائیگا کہ عدم امکان کی وجہے ان ناتناہی اجزا کا کبھی تنعمال ہوتا ہی نہیں۔ ١٣٣١- جو كيديم بيان كك كهابئ اسسيد بالكلروش موجا آب كرسينكرون ہزا۔ون اہم غلطون کامنیع وہی غلطاصول ہیں جنگی اس کا بھے گذشتہ حصرفین رو میگئی ہ ساتقى يرتعبى معلوم موجاتا مئ كدان علط نظريات كے نحالف جواصول مين ده نهايت فيوجيز بين ا وراُن سے بے شارا یسے نتائج بھلتے ہیں ، جوفلسفرا ور مذمہب د و نون کے لیے کمیان طور پر ہے صدسو دمند ہیں؛ الحضوص آرہ یا جہام کے قائم بالذات وجو دکے بارسے میں ہواتھی طرح نابت دعیان کیا جا چکا ہے کہ تام علوم انسانی ر مذہبی *کے سینے* زیادہ خطرناک رموذی تعمو اکی قریت داعماد کاصلی مرکز بیری تی ہو۔ اوراگر ہے واقعی ہوکدا ذلمان مرکہ سے باہر بے ذہن شاکھی ج مُقَلَ بالذات وجر دسلیم کر لینے سے عالم فطرت کے ایک ذرہ کی بھی تشریح نہیں ہوتی بکا ایکے

خلات بے حیاب نا قابل تشریح مشکلات پیدا ہوجاتی ہیں۔اگر ما و **ہ کا زمز محض ایک غیر**ابت شى ہے جس كى نبيادكسى ايك دليل ربھى نهين ہے اگراسكے نتائج ازادانه نكت جينى اور تحقيق كى روشنی کی تاب منین لا سکتے ملکہ اقابل انم عقیدہ نا منا ہمیات کے تاریک اور عام فریب بردہ من اینے کوچیا رکھنا چاہتے ہیں سائقی اگراس او و کوئالدینے سے کوئی خراب نیتے ہمیں میدا ہوا، اگردنیا مین اسکی گر خدگی کاحس مک منین ہونا، ملکہ بے اسکے مرحیز زیادہ مہولت سے ذہن مین آجاتی ہے، اورسے آخر یہ کہ اگر محض ففوس اور تصورات کے ماننے سے تکلیموں اور ملاحدہ دونون ہیشہ کے بیے خاموش ہوجاتے ہیں اور ہماری اسیم عقل و فرم ب دونون کے کامل طور پرها ابت ہے۔ تومین خیال کرتا ہون کہ اگر پیض ایک فرض کی حیثیت سے بیش کیجا ہے ، اور ماد ہ کا وجود ککن بھبی مان لیاجائے ، حبس کا عدم امکان میں بھبھتا ہون کہ پوری دیضاً محساته ناست كمياجا جيكاب توجمي هارايه اميد باندهنا بالكل بجا هو گاكداس كوستحكرا ورغير متزلزل مقبوليت حال مونی جاسي۔ ۱۳۸۰ میرسے ہے کہ ہارے سابق الذکراصول سے لاز مکبت سے ایسے نظریات ومناقشا بسود ثابت موكرر دموجات مين جوسك العموم علم كم معمولي اورغيرابهم اجزائهين خيال كئ جاتے ہیں'ا وراسلیے ہارے ان خیالات کے خلاف ان لوگون کو شدید تعصب ہوگا،جواتبک نهایت جانگایی کے ساتھ ان نظریات مین مصروف رہے ہیں اوران کے مطالع میں نہایت عظیم انشان ترقیان کی بین لیکن با این جمه مکوامیدسه کدا در لوگ بهارسے بیش کرده اصول کی ابیندیدگی کے نیے اس کوکوئی منصفانہ بنا مزار دین گے، کدان سے مطالعد کی جانفتانیون میں تخنیف ہوجاتی ہے، درعلوم انسانی سیلے سے زیادہ صاف ، مخفر اورقابل تھیں انجاتے ہیں

ه١٦٠ علم تصورات كي تفل وكي مركها جاست شفي اس كوخم كرنے سے بعد اب مكو

اپنی مجوزه ترتبیب کی رو سیے ار واح پر بحبث کرنی ہے، جنگی نبیت انسانی عاشائد امنانا^ق نہیں ہے، جتنا عام طور رخیال کیا جا تاہے۔ ماہیت روح سے ہماری نا واتینت کی سے بڑی جو دیل میش کی جاتی ہے، وہ یہ سے، کہ مکواس کا کوئی تقوینین ہوتا لیکن اگراس تم سے تقور كا وجودى بداستًه نامكن بو، توبيراس كوفهم انساني كانقص مذخيال كرناچاسي كه وه تصور روح كا دراك نهين كرتى - ا دراس تصور كاعدم امكان اگريين فلطي منين كرتا تر ښه پريين برلې تأثابت لياجا يجابئ بيان مرث تناه خافركزائ كورح كي نسبت يرقز ابت كياجا يحابئ كرويس ايك بياجوم إمليج جسین بے زہن موجودات یا تصوات یا کے جاسکتے ہیں ایکن بیجو ہر رجوان تصوات کا اوراک راہی یا انکامی ہ اسكاخوركو ئى تصورياتصورك مانند بونا برابيته باطل اورب عنى ب -١٣٩- شايديه كها جائيكا (جبياكر ببضون كا وجمراع) كرجارك اندرايك إيساسه كي كى ك المرادة المركع على الله على موزون موا الريه حاسم بونا، توجم خودايني روح كوجى الى طرح جان سکتے جس طرح ایک شکٹ کوجانتے ہیں۔اس کا جواب پرہے کداگر ہارے پاس د ٹی ا ورنیا حاسہ ہوتا، ترہم اس کے ذریعہ سے صرف کچھ نئے احساسات یاتص_ورات ا درحال کرتی لىكىن محكومتين سى كركونى تخص إس امركا اقرار خرك ككروج ياجو مرسى جو كيده و مرا دليات وه محض کوئی خاص تم کا تصور یا احساس ہے، اسی بیا اگرتمام باتین الجی طرح ذہن تین ہوگئی ہن ترجم مينتج بكال سكت بين كرصرت اس بنايرائي قواس عاقله كونا تص تفرانا كه أن سيم كو وح یا جو ہز خکر کا کوئی تصور تنین حاسل ہوتا اس سے زیا دہ معقول بات نہیں ہے کہم اُن پر مالزام رکھین کدو کسی مردرم بع کے محفظے کے ناقابل بین ۔ ١٣٠- اس خيال سع كوروح كالمرجى ايك تصوريا احساس كي طرح مونا جاسيه ميكرون مہل اور بعیدار حقیقت نظر فیت پریا ہو گئے ہیں اور ماہیت روح کی بابت بے حد تشکیک

میں کئی ہے . آنا ہی ہنین ملکہ یک اغلب ہے کواس خیال نے بعض دلون مین خوداس امرکی نسبت وموسد پیداکردیاہے، کدررے سے جم کے علادہ روح کا وجود بھی ہے، کیونکر دھونگر سے اس کا تصور توکوئی ملازموگا۔ یہ امرکہ کوئی تصور جونی نفسہ غیرفاعل ہے اور حبی ہے اسکے ا دراك سے ذيا و هيقت ننين رکھتى، وه ايك قائم بالذات جو مرفاعل كى شبيعه يا تثال مؤلسك ابطال کے بیے اس سے زیادہ سی کی صرورت تنیین معلوم ہوتی کربس اِن تفظون کے معنى رغورك جائك الكين ايتميد كموسك كراكرچكوئى تصور فكرا عامل اورقائم بالذات موسف کی حیثیت سے روح کے شاہ بنین ہوسکتا، تاہم بعض دوسری حیثیات سے تواس کے مانذ بوسكاب، اوريه كي صرورندين كركوئي شبيه إتصورتام حيثيات سيمل كيشل مو-١٣٨- ميراجواب يرب كوارم مذكور مينيات مثابهت نمين ركمتا، توسيرينامكن بكركسي اورچیزین مماثل موسقم ارا ده ، فکر اورا دراکب تصورات کی تو تون کوالگ کرود ، تو میرکوئی اور چیز نبین باقی ر وجاتی جس مین کوئی تصور روح کے ماند موسکے کیونکر نفظ روح سے ہم صرف وه چیزمراد لیتے ہیں، جو فاکرتی ہے، ارا دہ کرتی ہے اورا دراک کرتی ہے۔ بین چیزین اور صرف یں چیزین اس اصطلاح روح کے مفہوم وعنی کا خیروین اسی لیے اگرین امکن ہے کہ تقورکے ذربیرے ان قوتون کی کسی درج کس فایندگی موسکے تو بھریہ بدیسی سے کرموح کا سرے سے كوئى تصورتى بنين موسكتا-۱۳۹- نیکن په اعرّامن کیا جاہے گا که اگر نفظ روح ، نفس ٔ اور جوم رکی دلالت کسی تصور زمین ہے تو بھر یہ الفاظ بالکل بے مغہوم ہیں اوران کے افدرسے سے کوئی معنی منین بمیارواب يه ب كران الفاظ كى دلالت ايك حيقى شي يرسى ،جون تصورسے ، نه تصورك مثل ، بكم وه متى ہے، جوتصورات کا دراک کرتی ہے، ا درائن سے استدلال کرتی ہے، اورصاحب ادادہ ہج

میں خود کیا ہون ایعنی وہ چیز 'جس کو مین لفظ **مین** سے تبیر کر کا ہون ابس ہی وہ چیز ہے جو روح یا جوہرنفس سے مراد ہے لیکن آگرین میں کہون کو ہیں کے منین ہون یا میں صرف ایک تصور ہون، توان تضایا سے زیادہ کوئی شی براہتہ ممل اور لنونہ موگی۔ باتی اگریم کہا جاسے کم یجف ایک فظی نزاع ہے اور چونکہ عام دوسرے اساکے براہ راست مدلولات علی العموم تصورات تبائے جاتے ہیں' اسلے کوئی وجندین تبائی جاسکتی کہ ججیزنفس یا روح کا مدلول بج و میں اس کلیمین کیون ندواخل ہو بیراجواب میر سے کہ ذہن کے عام مدکات اس امرین شرکے ہیں کہ وہ سرتا سرغیر فاصل یا منفعل ہیں ،اور ان کا وجود اِن کے ادراک بو نے ہی کا نام ہو برخلاف إسكروح يانفس ايك فاعل مبتى يجاحس كاوجو ديه نيين بحكم اسكاا دراك وقلب بکریے کہ وہ تصورات کا دراک رتی ہے اسی لیا فیروی ہے کہ مقصورادر اوج کے اتباز كوقائم ركفين ناكدوكو بالكامختلف اور متبائن الاميت حيرون مين التباس مذواقع بو- ديكمو نبديه به، ایک دسیع مفهوم بین البته میر کها جاسکتا ہے کہ بھوروح کا تصور (یا بلکہ ایک درک بطال ب، مينى يركه بم اس تفظ كم منى مجقة بن ورنه بم اكل نبت نفياً يا اثبا تأكيمه نه كه سكتم إسك علادة برطرح بم البنے تصورات كى مدوسے اس ذُصْ كى نبا ديركدوہ دوسرون كے تصوات ے مثابہ بین دوسرون کے تصورات کا دراک کرتے ہیں، ای طبع ہم دوسرون کی روح کو بھی خودا بنی روح کے ذریعہ سے جانتے ہیں جو اس منہوم میں دوسری ارواح کا تصوریا تبلیکی جاتی ہے۔ اور ہارمی اوج کود وسرون کی روح سے وہی نسبت کال ہے، جو ہمار می حس کردہ حوارت یلنیدین کو دوسرون کے تصورات حرارت یانیگونی سے۔ • ۱۴۱- سابق الذكرنظرية سي يدلاري نتي كلتاب كروح طبعاً ابدى اورغيرفا في جريك ك دوسرے ایمین میں صنف نے بضا ذکیا۔

قبل اس کے کہم اس نتم کو تابت کرنے کی کوشش کریں ایر ساسے کہاس کے عنی کی تونیع کرین یہ سمجھنا جا ہے کہ جولوگ روم کی ا برسیتے طبی کے مرحی ہیں ان کا پی خیال ہے ، کہ قبطعاً نا قابل فناہے، بیان کک کہ وہ نامحدود التوئی خلاق می نین فناکر کتاب نے اسکوابتدا رُستی خثی ے، بلکہ منٹار صرف میر ہے، کہ نظرت یا حرکت کے معمولی قوانین سے اس کا انحلال یا ضاؤمین مكن ہے - البتہ جولوگ اسكوصرت ايك طرح كالطيف ذى حيات شعله قرار دستے ہيں ياحيواني روح کے شل جانتے ہیں' وہ بے شک حبم کی طرح اس کی فنائیت و فسا دیے بھی تائل ہیں' کیونکم ایک ایسی شفسے زیا دوکس چیز کی بربا وئی اسمان ہوسکتی ہے، جیکے لیے یہ نامکن ہے، کہ اس محل کی بر با دی کے بعد ہاتی رہے ،جس کے ساتھ قائم ہے اور پیٹھیکر کریے خیال مذہب و احسلاق کے نہر مے اثرات کے بے تیر مبدف تریاق ہے فرع انسانی کا ایک برترین بقہ نهایت حرص وشوق کے ساتھ اس سے بغلگیر ہوگیاہے، اور بے انتما اس کومبوب رکھا ہو لکین پر پر مطرح واضح کیاجا پی اسے ، کراجسام خواہ و کسی ہینت اور بنا دے ہون ، اُن کی حيقت انفعالى تصورات سے زيا ده ننين ، حبكا وجوو صرف ذهن مين ہے، اور ير ذهن اك سے اس سے زیا دہ بعیدا در تمبائن ہے جتنی تاریکی روشنی سے ہے، ہم میر تابت کر چکے ہیں کہ روح . ناقابل انقام ،غیرادی اورغیرمتده، اوراسی سیدلاز ما ناقابل نساد عبی ب-اسس نائدكونى شى واضح اورروش نهين موكمتى كدر كات، تغيرات الخطاط اورضاد وجنكو مرساعت ہم اجسام طبعی پرطاری ہوستے و کھیتے ہین (اورہبی وہ چزہے حبکوہم نظام فطرت سے قبیر لرتے ہین) اِن کے بیے مکن ہی ہنین کرایک فاعل ببیطا غیر مرکب جوہر مراز کر سکین امذا کسی تنظرت کے معمولی قوامین کے فناکئے نہین فنا ہوسکتی۔ یعنی انسان کی روح فطر اُنامّال فنايا بدى ہے۔

۔ ۱۲۷ء اتنا کینے کے بعد میں خیال کرتا ہون کریہ بات بلا**ک میات ہوجاتی ہوکہ ہا**ری بع كاعلم أس طريق سندن بوسك بصيب بصنفعل جزوان كالمصورات كابواس مع مع العدامة اس قدر دو کلیهٔ متضاربیب زین مین ، کرجب ہم بیکمین کروہ موجود بین اُنکا علم ہو ایرد فیوالک تويه مرز نرجهناچا سبي ، كريه الفاظ كسى اليي في يردلالت كررس، بين ، جودونون كى ابيت مین شرک ہے۔ ان دونون مین کوئی جزیجی شترک یا کمیان نمین ہے، اور و توقع کرم اپنی قرنون میرکنی تربید یا قرسی سے ،روح کو اُسی طرح جاننے سکے قابل ہوسکتے ہیں جلع کا شلث كوجاسنة مين- يراتن مهل بات بوسبيه بم يرايد كرين كداً وا ذكو د **كيدسطة** مين إس ب اس قدرزور دنیا ہون کرمیراخیال ہے، کہ پر بہت سے معات مسا کہ ہے ست صات کرنے ادر ما ہیت روح سے تعلق بعض نهایت خطرناک غلطیون سے محفوظ ریکھنے میں نہا سوومندا وراہم نابت ہوگا (مین خیال کرتا ہون کر صحت کی بوری بابندی کے ساتھ مینین کما جاسكتا كم مكوسى فاعل بي ينفس كونصور موتاب، البته يركما جاسكاب كر مكوان كا درکٹے ہوّاہے ۔ مجکواپنے ذہن اوراس کے افعال کا ایک شیم کا علم یا درکھتے ، صرف اس صد ، مین بیرجانتا یا بمحقا ہون کران تفطون سے کیا مراد ہے مین کیا جانگا ہون بس *بی گذایک* سم کا درک رکھتا ہون · اگر ہوگ تصورا **عدا معاک کی** اصطلاحات گوا یک دوسرے کی جگر ہ**تیما**ل رین تومین به نهونگاکدایسانمین کیا جاسکتا لیکن صفائی ا در صحت کے یہے یہ زیادہ میند اور ب مورگا، كرج چزىن باہم بالكل مضادين ان كے امون مين مي امياز قائم ركھا جاسے يرامر بھى قابل كاظ سبے بكراشاكى إجمى نسبتون اور علائق كے علم كے ايے بھى جن مين خودافعال من عبی داخل بین تصور کی حگه ورک کا لفظ ایتعمال کرنا بصیح تریب لیکن اگرموجوده زما مزمین له توسین کی عبارت مضعف نے دوسرے ایڈیش میں بڑھائی ہے۔ دیکورند ۹۸، وراسرفٹ فرٹ،

یم بی کیاہے ، کد نفظ تصورُ نفوس علائق اورا نمال سیکے لیے عام ہوگیا ہو توصرت ایک لفظی بٹ روجاتی ہے) سهرا۔ اتنا اوراضا فدکر دینا بیجا نہ ہوگا کہ جن علوم کا خصوصیت کے ساتھ روحی مباحث سے تعلق ہے ان کے بچیدہ اور تاریک نبانے مین تصورات مجردہ کا کچھ کم حصّہ نہیں ہے ۔ لوگون فے خیال کیا، کر ذہن کے انعال اور قوتون کا مجرد طور یرا وراک ہوسکتا ہے ا ورم كر إن كوخود زبن ياروح اورابين على وانزات سد جداكيا جاسكا بهاس خيال كانمتجريه مواكم كهبت مي مهم اور اريك اصطلاحات جنك مدلولات ادراكات مجروه سجه جاتے ہیں' اللیات اور اخلاقیات مین داخل موگئی ہیں' اور اکی برولت علی رمین باہم بجیان اختلافات ادرمنا قتات ميل گئے ہن۔ ۱۳۴۰ کیکن روح کی اہمیت ادراسکے افعال کی نسبت منازعات افرینی مین کسی شی کا ُ تناحصہ منیں ہے، جننا اُن اصطلاحات کے استعال کا جرتصورات محد سے متعالیکے ان رحیان کردسیے سکئے، شلاا دادہ کی بابت یہ کهاجا آہے کہ وہ روح کی حرکت ہے اس سے یہ اعتقاد پریا ہوجا آہے کہ رمح ایک طرح کا گویامتوک گیندہے 'جس میں احساس کی محو ا در مدا فعت سے ا*مطرح حرکت ب*یدا ہوتی ہے جس طرح مع_دلی گیندمین ریک*ٹ کی ضر*ب سے معرای سے ایسی بے انتمالغرشین اور فلطیان پیوٹ کلتی ہیں جو اپنے نتائج کے کا طاسے خلا^ق کے بیے نمایت خطر ناک ابت ہوتی مین لیکن مجکو ذرائعی شک نمین، کہ اگر فلاسف مرف تا ارين كانعض مجول عام تصبات سے دست بردار موكومض اپنے معى پردهيان وكيين، توب تام كورانهايت أسانى سے صاف بوسكتاہے، اورستيقت كاصاف تفراستوى او يمار چرہ بے نقاب ہوجاے گا۔

ن ۱۲۵ - جو کھ کماجا چکا ہے اس سے یہ بالکل داضح ہوجا تا ہے کہ اپنے علا دہ دوسری روعو ے کے وجود کا علم ہمکو صرف اُسکے افعال اور اُن تصورات کے ذریعہ سے ہوسکتا ہے، جو وہ ہماد و ندر متهج کرتیٰ بین محکومبت سے حرکات تینرات اور مرتباتِ تصورات کا احماس ہوگا، ہے۔ جن سے یہ تیر لگنا ہے کرمیرے ہی جیسے اور بھی خاص خاص جزئی فاعل موجود ہیں' جوال تیرو كى تخليق مين شركيك اور تحدالعمل بين-لهذا دوسري روحون كالمجكوع علم به وه براه راسينين ے مبیا کہ خود اپنے تصورات کا ہوتاہے، بلکان تصورات کی وساطت برمنی ہو منکوین جیٹیت اٹرات یا علامات متلازمہ کے اپنے علا وہ دوسرے عوامل یا ارواح کی جانب موب کرا ہون۔ الهما - اگر چېغض ايسي چيزين بين ، جو به کواس امر کا تقيين دلاتي بين که انکي آفرنيش بين ان انی عوامل کا لم تھ ہے بااین ہمہ میں شخص کے لیے برہی ہے، کہ وہ چیز ن جنکومصنوعا فطرت سے نبیر کیا جا اجہ اورجو ہارسے تصورات اوراحساسات کا بہت بڑا حسم ہیں، وہ ندانسانی ارا دون کی آسنسریدہ ہیں'اور ندان کے انتحت راسلیے مانناپڑ اسے اکدکوئی اور روح موج دہے جوائی علت ہی کیو کم انخا برات خود موجود ہوناصری ناقض ہے (دیکھو بندام) کین اگره طبعی چیزون کی با قاصرگی ترقیب او تسلسل برغورکر می**نیا** در آفرنیش کی بڑی بڑی اشیار کی چیرت انگیجنظمت ب^صن ۱ در کمال ۱ در چیوٹی چیوٹی چیزون کی صنّاعی پرخیال کرین ^{ساتھ}ی ا*ک* مجموعه کے باہمی ہے تفاوت نبق نظم کوسلسنے رکھیں۔ ملکوان سہے برطس کولذت والم کے رہ توانین اور حیوانات کے وطبعی میلانات یا اصلمات اوراشتھا اُت وجذبات ہیں جبکی كبى كماحقەتتانىڭ مەنىن يېڭتى يىن كىتا مون كەاگرىم ان سېچىزون بۇنظركرىن^{، دوسائقى} واحد ازلى ب انتاليجيم مهربان ا در كامل دغيره صفات ك معنى اور خدم برتوم

کرین، تو ہکونهایت روش طور پرسسام ہوگا، کدان کا تعلق اُسی مذکوراہ بالا روج سے۔ مرجكه كار فراسي اوجست تام جيزين موجودين-مهود بس اس سے یہ واضح ہوگیا کہ سند اکاعلم بھی ہمکوائسی طرح قطعی وربراہ راست طور پر ہوتا ہے جس طرح اپنے ماسواکسی اور زہن یا روح کاعلم۔ بلکہم ہیا ان کک دعویٰ کرسکتے مین که اً ومیون کے وجود سے مبت زیا وہ روش اور بدیسی طور رہمکوخداکے وجود کا دراک **ہر اے کیو کہ فطت رکے اثرات ومصنوعات تعدا دمین ان اثرات کے انتہا زیا وہ اور قابل** لحاظ ہیں جوعوا مل انسانی کی جانب منبوب کئے جاتے ہیں ابلکہ کوئی ایک نشانی اور علامت بھی الیی منین ہے جوخود انسان کے یا اسکے افریدہ اٹر کے وجودیر دلالت کرتی ہو'ا ورساتھ ہی بہت زیادہ قرت کے ساتھ اس موح کی ہتی کا اذعائ ولاتی ہو جومٹ لاق فطرت ہے ا کیونکر پیملوم ہوکہ دوسرون کومتا ترکرنے کے بیے ادا در انسانی کے پاس محض اینے اعضا سے جمانی کی تخریک کے علاوہ کوئی اور چیز نہیں۔ باتی یہ بات کراس جمانی حرکت سے دوسرے کے ذہن میں کوئی تصور بیدا ہو، یہ تمام تراس خلاق کے ارادہ پرموقوت ہے۔ لہذا تہا ہی ایک ذات ہے ، واپنے کا وقدرت سے عام چزون کویا بندکر کے فعلف روون کے البین وہ رسنتہ قائم رکھتی ہے جبکی مدوسے وہ ایک دوسرے کے دجوام کا عل کرتی بین کیکی باتی يتيقى رفيني جرمر واجاركرتى ہے،خودغيرمرئى ہے۔ مهد ایک نامجه گرده کا بیکنا، که وه ضاکودیکه نبین سکتے، محض ایک عام فریب دعویٰ معلوم ہوتاہے۔ وہ کتے بڑے کو گرہم اسکوا بچھے دیکھ سکتے جس طمیح انسان کو دیکھتاین وہم ے آب ایان لاتے، کہ وہ موجودہے، اوراس ایان کے بعدلاز مائسکے اوامر کے آگے رمی بعکا دیتے لیکن افوس وصرت کے ساتھ کنا پڑتاہے کہ مکومرت اپنی آتھیں گھونے

لی صرورت ہے ،جس کے بعد بم اس نام عالم کے احکم الحاکمین کواس سے بہت زیا دہین اور روشن طورير ديكه كت بين جس طرح البني بمحنسون كو ديكهة بين يميرا يدمثنانهين كمهم خدا كونلا واسطه ا در براه داست دیکھتے ہین (صبیاکہ بعض^{لی} ل*وگ مرعی ہین*) یا یہ کرجیمی جیزون کو بڑات خور نہیں دیکھتے، بلکران چیزون کی روبیت کے توسط سے جو خداکی ذات کے اندران حیاتی اشا ى مائندگى كرتى بين كيونكه مجكواعترات كناميا ہے كدمير نظر بيرسرے يا الكل نا قابل فهم جو مين ا بنے معنی کی خودتشتری کرتا ہون کسی انسانی روح یا زات کا علم سے نہیں ہوا اکیونکہ ہرکوئی تصور نہیں ہے۔ اس لیے جب ہم کسی آ دمی کا زنگ، قد شکل حرکات دیکھتے ہیں توہم در اصل صرف ان خاص خاص احساسات اورتصورات کا ادراک کرتے ہیں بھوخود ہا رہے ذہن میں اس دقت پیدا موسقے ہیں۔ا درجو ککہ پرتصورات متفرق ا ورمتا زمجوعو ن کی صورت میں الگ ے نظراتے میں جس سے یہ یتہ حیاتا ہے کہ ہاری جیسی اور بھی بہت سی محدود و مخلوق روحون ہے۔ لہذااس سے صاف ہو کہ اگرانسان سے مراد الیبی ذات ہے، جو ہماری طرح زندہ ہر حركت كرتى ہے، اصاس كرتى ہے اور روتى ہے، تو بمزخورى انسان كونىين ديكھتے - بلكصرف ب اليسي خاص مجبوعً تصورات كو،جو يمكوي ممن يرة ما ده كراس كم مارا بي صياكوني ادرمبدا نکر وحرکت ہے جبکی میرخاص مجموعہ تصورات نائندگی کرر ہاہے، اور حواس کے ساتھ ہے، اور اک طرىقىرسى بهم خداكوبھى دىكھتے ہيں؛ فرق صرف آنيا ہے كہ جمان ايك محدود ا ورفحنقر مجبوعه تصورات ایک جزئی وہن منیا نی پر دلالت کراہے، ولان چونکر ہر دہ چیز جس کو ہم <u>کھیے سنتے ہموں کرتے ی</u>کسی ا وطرح حس سے معلوم کرتے ہیں، و ہ خدا کی قدرت کی بالکل اس طرح نشا نی ٰیا اثر ہے ہجس طرح ہمارا ك ميلي برانكا مرا دب، بوكتاب كريم اس عالم ا دى كا براه راست شور دا دراك نهين كرسكتي بهم ا دى ياخاري موج دات كوصوف منداك المداويك سكتي إن-

وواحساس جوانان كے حركات سے بيدا ہو الى خودان حركات كى نشانى يا علامت ہوتا ہے، اسلے جس طرف ہم اپنی نظرد وڑاتے ہیں ، توجم ہروتت الدہر حگرا المریت کی ات مینه کاشامه و کرتے ہیں۔ والما-اس سے میر باکس ما ف ہوا کرجس مین ذرائبی فکروتا ال کا اوہ ہے اُس کے لیے خدایا ایک ایسی *روح کے وج* دیسے زیا دہ کوئی ٹی برہی نہیں ہوکتی ، جہانے ا ذال ن تھے لیے اس درجہ انوس ہے تکیونکہ دہی ان کے اندر تمام گونٹرکون تصورات یا اصاسات کوپداکرتی ہتی ہے، جو بھو مرابر مرآن متاثر کرتے رہتے ہیں، اور جینکے ہم قطعاً اور کلیتہ ا مین [،] خلاصه به که جو بهاری زندگی حرکت ۱ ورتبی کا خمیر بین ۱۱ یک ایسی مبتقیت کبرلی کا انختان ج ذہن سے اسقدرنز دیک ہی صرف معدو دے حینه عقلون مک محدود رہناا نسان کی مفاهت وبے ترجی کی نهایت افسوساک مثال ہی کہ وہ ہا وجو داننے نایان مظام الهيت كلي مفض محف كري ان ساس درجه كم منازب كركر يا روشي كى بتات في المكون كوخيره كردياس -ہا۔ نیکن تم یہ کہوگے کہ تو پیرکیا فطری چیزون کی اُ زمیش میں خود **فطرت** کا سے سے کوئی حصہ ہی نہیں۔ اور ان سب کو ہراہ راست اور کلیٹہ خدا ہی کے فعل کیجا نب وب كردينا جاسيه ميراجواب يبي كواگر فطرت مرف أن اثرات يا مماسات كام (ق سلسليم ادبئ جوخاص خاص نبده جوب وانين كيمطابق بهارس وبهن منطبع ياترسم موتے بن توظامر بوکر فطرت اس می مین سرے سے کوئیٹی منین طل رسکتی ای اگر فطرت

سلیلے مراد ہی جوجاسی جائی ہوئے ہوئے داری سے معابی ہمارے دہن پر جی ہمرم ہوتے این توظاہر ہو کہ قطرت اس می بین سرے سے کو کی شینٹین خلی رسکتی باتی اگر فطرت کو کی ایسی ہتی مراد ہی جوخوا، قوامین فطرت اور مُرکات حسی سب سے متناز اور جدا گانہ سی تر مجکو اعترات کرنا جا ہے کہ یہ نفظ میرے لیے ایک مہل آواز ہے ہیں بین کو کی معنی نئین ۔

فطرت كايمنهوم قديم زار كانب ونيون كالجيلايا مواايك وبم باطل موجو ضراك نامحدودكمال ادرامكي مهدجاني كيصيح ادراكات نهين ركهقة تتقي ليكن مبت زياده جيرت الكيزامريه بكاس وبم مين عيها أى گرفتار مون جوكتاب مقدس يرايان كے معى بين جمیرتمام وہ اثرات براہ راست خداکے مرقدرت کی جانب خموب کیے گئے ہیں جن کو میر بے دین فلاسفہ فطرت کے حوالہ کرنے کے حادی ہیں " وہ زمین کی سرحدون سے بخار امفا ماسے، دہ مینھ کے ماتھ کبلی کو بھی منا ماہوا ور ہوا کو اپنے خزا نون سے کا آنا ہو (دیکیویرمیا ہ باً با است وه موت كى يرحها أين كوسيج كروتيا ا ورون كوا ندهيرى دات كروتيا بي د وكيوعوس باب أيث "وه زمين كاحال ديكيتا بي اوروه اسكوميون سے زم كرا بى - ره أسكى روئيد كى مين برکت بخشاً _{اک}ا وراینے نطف سے سال کوتاج بخشا ہو جیا کچرجرا گا ہیں گلون سے ملبس ہیں اور نىتىنىقى سەم ھاكئے بىن دوكىيوز بور باكىلى) كىكن با دجرداسكے كەكتاب مقدس كى بىي مام. ا ورستمرزبان *بوا بعربھی ہنی*ں معلوم ہم میلیتین کرنے سے کیون بھاگئے ہیں، کہ ہمارے تمام احوال ومعاملات مین براه راست خدا کا لم تھرہی۔ اور یہ بنایت ذوق وشوق سے فرض کریتر مین که وه خود نهایت دورفاصله برسی، اوراین جگرایک کور وبیص نائب کومقر کردیای با وجود یکه (اگرایم مین یال کی تصدیق کرین) توجم مین سے کسی سے بھی دور نبین ہے-اها- مجكومُعلوم بوكريه اعتراص كياجلت كاكه فدر تى جيزون كى ببدائش مين جنّ مته تریجی ا در بچیده طریقون سے مثا ہرہ ہوتا ہو اس سے یہ نمین بھر میں آ آء کہ قاور طلق فال كالمقابكي براه راست علت بي اسكے علاوہ خبيث وخطر ناك جانور ون كا رجود ؟ اوقتى و لا دمین - معلون کا کلی ہی کی حالت مین مرجا نا صحب را نی مقا بات مین بارش کا ك يرتام اقتباسات بعينه أردوكاب مقدس سيفق كردي كي بين-

ہونا، انسان کی زندگی کے گونہ گون *مصائب واً لام اوراس*قبیل کی ہست سی چنزین اس امرکے کثیرالتعداد دلائل ہیں، کہ بیسا را کا رخائہ نطرت کسی ہے انتہا حکمت اونضل و الی . ذات کابراه راست مهٔ فریده سے اور نه ایکی نگرانی مین سیلیسین اس اعتراض کاجرا ایک کا نی ا درمعقول حد مک بند ۲۴ سے داضح ہے ۔ کیونکہ یہ بالکل عبا ن ہوکہ ما دہ وصا ف عالمگیر قوانین کی مانحتی مین اور شحکم ومنضبط طب ربقیہ کے ساتھ کام کرنے کے لیے مذکورہ بالا اصول **فطرت** کی بابندی قطفًا ناگزیریقی،جس سے خدا کی حکمت اونصل دونون کا ثبو^ت لماہے۔اس زبردست شین فطرت کی رصنعت ایجا دکھولیں واقع ہوئی ہے کہ اوجود اسکے کہ اسکی حرکات اور بہت لمون حوادث ہا رہے حواس پرم روقت ضرب لگاتے رہتے ہن بھر بھی خودوہ ہا تھ جواس پوری شین کا محرکتے ، وہ گوشت وخون کے انسانون کے یے ناقابل ص ہے۔ (پینمبرنے کہاہے) میعیناً توہی وہ خدا ہے 'جوابنے کو حصیا آہے' (دکھیو يسيا با البي أيث كيكن وكررب العالميين الني كوان ما في يتون اوركابل الوجودون کی آنکھون سے پنہان رکھتاہے ،جوغور وفکر کی ذراجھی زحمت نہین گواراکرتے، تاہم ایک نصب ا درمتا مل ذمن کے لیے کوئی ٹی اتنی زیا دہ روشن نہیں ہوسکتی، حتنا اس کمیمطلق وج کا بے محا با دجرد، جوسارے نظام مہتی کو ترتیب ہنظیما در تقویم نجشاہے ۔جو چھ مکنی دوسرے موقع یک کے بین اس سے یہ بالک صاف ہے اکر احوال ز فرکی مین ہاری بنائی اور اسرار قدرت کب رمائی کے بیے عالمگیراور مقررہ قوانین کے مطابق عالم کوچلانا، اس قدرصروری تفاکه بغیراسکے ذہن کی ساری لمبند پروازیان اورتام انسانی عقل وتربركسى مقصدك كام فراسكتى بلكه زين كى ان تام موجود ، قو تون اورطا قرق ن کا ہونا ہی نامکن ہوجاتا۔ دکھو بند اس لہذا تہا ہی ایک بات ان تمام جزئی زحمتون کوکیر

کم رزن کردیتی ہے'جو کا^رنات کے موجردہ نظام عمل سے پیدا ہوتی ہین -۱۵۲- میکن ان تمام با تون کے علاوہ ہم کو پر مجین جا ہے کہ فطرت کے خودیم نقائص وعیوب بھی ہے سو دہنین ہیں ، کیونکہ پر ایک طرح کے خوش گوار تہوٰع اور حدت کا کام دستے ہیں اور بقیہ اجزار آفرنیش کے حسن کو دوبالاکر دستے ہیں، بالکل ایک سیم ج تصویرین سیاہی یا تیر گی اس کے رومنٹ ن اور منّورصّون کواور زیاوہ اجاگر کر دیتی ہے التي طرح ميرجا في لينا بهي بهتر بورگا كه نطفه اور نيين كي اضاعت اورجيوا نات ونبا آت كي اپني پوری عمر ک<u> پینچنے سے پیلے</u> اتفاقی بربا دی سے خا**لق فطرت پر**ب بھیرتی کا الزام دھرنا، کمین ہاری اس مصبیت کا نیتجہ تونہیں ہے،جونا توان و کفایت شفارانسان کے طراق کا رکے ذہن ٹین ہوجانے سے پیدا ہوگئی ہے۔ انسان کے بیے بیٹیک أن جبزرن کے صرف واستعمال مین ایک معتدل ا ورکفامیت شعارا نه انتظام دانتمندی خیال کیا جائے گاجن کو وہ بلانند پرجد وجید کے نہیں پیدا کرسکتا لیکن ہکویہ ہر گزنہ وہمرکز چاہیے که انس **خالق اکبر**کرحیوانات یا نبا آت کی فرق الفهم اور بے انتها نازک و دقیق میں کے خلق کرنے مین اس سے ذرہ بھربھی زیا دہ زحمت یا تکلیف میش م تی ہے، حبنی ایک نگرنیے کے بیداکرنے مین - کیونکہ کوئی جیزاس سے زیادہ بریہی نہین ہے اکہ ایک قا وُرطلی ذات بلا تفرنتِ ہرشی کومض ایک کُن یا شار هُ شیئت سے پیدا کرسکتی ہے۔ اس سیے یہ بالک صاب ہے کہ قدرتی چیزون کی گونا گونی یا بہتات کو ان کے خالت کی کروری یا اسران سے نرتبیرکرناچا ہیے بلکه ان چیزون کواس کی قدرت کی وسعت و ہمرگیری کی ایک جمت جاننا چاہیے۔ ۱۵۳- رہاکلفت والم کی آمیزش کا سوال جیمیشہ دنیا مین فطرت کے قواتین عا

ادرناقس ومحدود روح ن کے اعالی کے ساتھ گی دہی ہے، قریر موجود و حالات کے کاظ

سے ہماری بعلائی کے بیے تعلماً ناگزیہ ہے۔ علاوہ برین ہماری تنگ نظری کا بھی قصورہ ہے
جنگی شال یہ ہے کہ ہم کسی ایک جزئی رنج و توکیف کا تصورا بینے ذہن میں لیستے ہیں اور
اسکو مطلق شرقرار دسے لیتے ہیں بحالا نگرائر ہم اپنی نظرکو اتنا و بیدے کلین کم چیزون کے مختلف
مقاصد باہمی ملائت اوروا بشکیون کا بوری طرح احاط کولین اور بیر کم کن مواقع براکن نبتون
مقاصد باہمی ملائت اوروا بشکیون کا بوری طرح احاط کولین اور بیر کم کن مواقع براکن نبتون
سے ہم لذت والم سے متاثر موتے ہیں ساتھ ہی بیر کوانسانی آزادی کی ماہیت اوراس
مزیامی ہماری تغلیق کا خشار کیا ہو۔ تو ہمکواس احترات بر مجود ہونا پڑی گیا کہ جزئی جزئی تو بیرین بی جود شرنظ آتی ہیں، وہ جب تام نظام موجود است کے ساتھ والبستہ کرکے و کمی جائیں، تو
خود شرنظ آتی ہیں، وہ جب تام نظام موجود است کے ساتھ والبستہ کرکے و کمی جائیں، تو
فی نفر شریب بین۔

۱۹۵۱- جو کچه کهاگیا بواس سے سرفه یده آدی بر بیر واضح بوجائ که دنیا بین حامیان الحادیا فوی بدوی کا وجرد صرف ذبهن کی وست و توجه کی کی اورفقص کی وجست بوج شیر اورنافهم نفوس به فشک خواس کا فاق اڑاسکتے بین کیونکہ وہ ال کی خوبی حقیر اورنافهم نفوس به فشک خدا کے کا مون کا فاق اڑاسکتے بین کیونکہ وہ ال کی خوبی اورنس کے سمجھنے سے بھی عادی بین وہ حکمت و صائب الفهم اور وسیع الخیال بین ساتھ ہی سویے سمجھنے کے بھی عادی بین وہ حکمت و صائب الفهم اور وسیع الخیال بین ساتھ ہی سویے سمجھنے کے بھی عادی بین وہ حکمت و فضل کی اُن الهی نشانیو کھے تائش کو کبھی بوری طرح مندین اواکستے جنگی جی اعتدال فضل کی اُن الهی نشانیو کھے تائش کو کبھی بوری طرح مندین اواکستے جنگی جی اور نظر بھرکر فی موردی مورونش نظر بینی کے بھی آدی کم از کم اسکو بوری طرح اور نظر بھرکر کی اُن کا ایک کا شور کا فی مراد کر بوخیر وشرکی دو تقلی کے بھی آدی کم از کم اسکو بوری طرح اور نظر بھرکر ایک ایک کا دورون کا فی مراد کر بوخیر وشرکی دو تقلی کا بھی کا دی کم از کم اسکو بوری طرح اور نظر بھرکر کی ایک کا دورون کا فی مراد کر بوخیر وشرکی دو تقلی کے بھی آدی کم ان کم اسکو بوری طرح اور نظر بھرکر کی ایک کا دی کا دورون کا فی مراد کر بوخیر وشرکی دورون کی کم از کم اسکو بوری طرح اور نظر بھرکر کی کا دران کا شہر دوری کا بی دورون کی کا دی کم از کم اسکو بوری طرح اورون کا تھی کا دورون کی کا دورون کا کا دورون کا دورون کا تی دورون کی کا دورون کا تھی کی دورون کا کی دورون کا کی دورون کی کا دورون کا تھی کر دورون کی کا دورون کی کی دورون کی کی دورون کا دی کر دورون کی کا دیکھوں کی کا دورون کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کا دورون کی کا دورون کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کی کا دورون کا دورون کا دورون

ديمن سن سكي الداانساني آبادي كاوه سوا والمسم وشب وروز مرف كاو ابالذت اندوز بون مین مبنیار مهای اوراینی حثم بصیرت کوشاذی کوسنے کا عادی ہواگر وجو وقعہ کی نسبت بنین دا ذعان کی و ہ روشنی مذر کھتا ہوجس کی ایک ذمی علی مخلوق سے توقع كى جاسكتى عتى، توكيا يركي هي تتجب كى بات ب ۵۵۱- اُنکھون بیفننت کے ہر دے وال لینے کے بعد ہیں دہیں اور غلیج تیقت کانظ سے احجل ہوجا ناتعجب انگیز ننین ہی بلکہ تعجب انگیز در اسل انسان کی برنا دا نی ہی کہ اُسنے غفلت کے اِن مردون سے اپنی اُ کھون کو بند کر رکھا ہی' ا در مجکو خون ہو کہ ہستے اعسالے قا بليتون اور فرصت والے لوگ جوعيها ئي مالک مين سبتے ہين محض اپني بے يروا له أور خطرناک عقلت شاری کی برولت الحادین وو کیے ہیں۔ و ہنیین کریکے کہ خطابی نبین ملکے يركه أبكح ياس استكے ہونيكاكو أى اطمينا الخ بْن بنوت نهين ہو كيونكه بير تومحض نامكن ہوكہ كو نتحض اس فا وُ**رطلق م**ستی کی مهرجانی قدرسیت اورعدالت سے پوری طرح ستاثرا ورمنور مونے بعدائے قوانین کی بے باکا دہتک اوربے احترامی مراڈ ارہے۔ امذاہکوان نکات مهرير نما جدوجهدس غوروما فل كرناجاب اكراس بات كالكب غيشترازمان على برطائ كمضراوير عالم كى الهين بزكى اور مرى كوديكه رسى بين وه فيمار عسامة بواورجان بم جات بين ہاری گرانی کراہی اور کھانے کے بے روٹی اور بینے کے بیے کرواوتا ہی۔ اور یا کہ وہ ہمار مورا وقلب كم خيالاسك باخرا وراكاه ب، خلاصة يركم مرزاح وربراة واست اس والبشرېن- ان حقائق غلیمه کے صبح اور روش علم کا نا مر فوع متیجه پر ہو گا کہ ہارے قلوب کیا ایسی پہیت منبہ اورمقدس خون سے لبر رہوجا کمین گئے ج**نبکو کا رمی** کے بیے قوی ترین محک ا ور رہنا اور بدکاری کے خلات بہترین مگربان ہے۔

۱۹۹۱کونکه با آخرج جزیمارے مطالعرین سب پرمقدم ہے وہ خدا اور اپنے فرض کاعلم ہم جسکی ترتی اور تحقیق میری تمام محنقون کا مہلی مقصود در اصل ہے، لمذاج کچھ مین نے کہا ہے اگراس سے اپنے قارئین کے ول مین خدا کی موجو و میت کا ایک مقدس احماس نہ بیدا کرسکون، نومین اپنی ان ساری جا نکا ہیون کو سرتا پا رائیگان اور ب انزخیال کرون گا- اور ان لاحال مباحث کا کذب یا بطلان واضح ہو چکنے کے بعد جوعلما کا مخصوص شخلہ ہیں، اب بیہ تر ان لاحال مباحث کا کذب یا بطلان واضح ہو چکنے کے بعد جوعلما کا مخصوص شخلہ ہیں، اب بیہ تر ہے کہ انکوعزت واحر ام کے طاق نسیان کے حوالد کر کے صحیفہ لیکی کی نجا سے بخش صدا قنون پر ایمان لا دین، حبکا علم اور حبیر علی انسانیت کا انتمائی کمال ہے۔
ایمان لا دین، حبکا علم اور حبیر علی انسانیت کا انتمائی کمال ہے۔
تمام سف



साल र	बंग स रहालय
SALARJUNG	AUSEUM LIBRARY
·••··· ••••	Printed B oks
Acct. No .	Dt
Call, No	Ota
Sub	

مصطلات				
تشيح	اردواطلاح	أتمرزى أطلاح	نمر	
	2,8.	abstract	,	
-,	متجرية	Abstraction	۲	
	مطلق	Absolute	٣	
	سالمه	atom	4	
مسل مين يد دوفون على كيم طلاحين بين ا	المنابي صعلى تتغزك	Aposteriori	٥	
جبین تقرائی در قیاسی منعال کراجا ہے	فبى خىلۇمى قياسى	apriori	4	
باتی نغیات والهیات مین کمین صولی وضور ا مناسب بوتا برا در کمین اکستانی و بربی ا اعراض یک نیات کے مغرم مین اس نفط کا اتما فلطی بواس سے مراومرت و دصفات برتے برن مجری شی کی امیت بین وال بین اجیسے استاد مادہ کی صفت برقواتهات کا لفطازیا در مراسب		Attributes	٤	
•	عوض	Accident	^	
د کیومبادی علم الثانی صفح ۱۴ نش نوست		Antipodes	-9	
نقل ياثمنى كامقابل دمتضاد	مل	archtype	,,	

		**	
	تثيل	analogy	11
•	لاالى نا يت	adinfinitum	ir
	ائلافات رزینی)	Associations	150
بكاس عدام ادليا اكاسكنز ديك من	روح فامل	active mind	ساد
فاعلیت صرف اسی مین ہے۔			
	کون	Being	هر
	تكون	Becoming	17
اسكمنوم كالميازى جركليت بؤجو أيات		Conception	16
ادراك كوتنقل ندكنا جإسهيي			
	جوهريمي	Corporeal Substance	10
يه اكثرخلايا (علعه) كي سني ين من من مواج	مباآت	Corpuscles	19
		Cognition	۲۰
	تبلل	Causation	71
	شركيك دليت	Coctunal	rr
يه دونفظ عى الترتيب هناوبقاك مفروم يتعل بينا	ناد	Corruption	سربر
ادمكي في فرا واور التموار اوه	التخوار	Consciration	مهم
	معان	Cogilation	49
و کمچون نوٹ صفر ۱۲ کتاب مِزا	i	Centrifugal	74
•	i .	Centripetal	74

and home		Deduction	
تابينتر .		Deduction	7^
وه استلال مبلك مقدمات بديسي مون	اخجاج	Demonstration	r9
	بيابي	Demonstration	۳,
		Devine	rı
فلفرمین اسکار متعال زم ان کے پیمس و	مرور	Duration	۲۳
بو ملككناما بي كراس عيقت من دافل بو			
	تعير	Denomination	17
·		Dissolution	ساسا
ت ده نظریه جویه قبول کراست کسی داست کانا	فایت	Design	70
کے تمام اجز اکو بالارا وہ کسی نکسی آخری غرض			
وغایت کے بیے خلق کیاہے، مین اجزام مام			
كابابمي رتبا ماوتناب ببت واتغاق برمبني			
نہیں ہے۔			
اليني عيلا ويه ما وه كاوه خاصه وجبكى بنابر	امتداد	Extension	74
وه نفنا إمكان كيكسي حصته كو بعراسيا و-			
	امينورانا	Ego .	يسر
	فعليت	Efficier	۳۸
اس تفظي زياده ترخارج از ذمن وجووات	کائن وجود ذات	Contity	79
وكوائن مرا دموتے بين -	حيقت		

	طت فاعلی	Officient Cause	14.
Landontal qualities		Essential qualities	M
صفات وضيه عرواض ذات نهين الوي			
Mint Tios accidentals	فاتيا ت	Essentials	44
ہے۔ واصر کے لیے ذاتی وعرضی			
		Figure	ייויא
		Fam	44
		Fatalists	N 0
·		First Philosophy	44
		Final Cause	74
امل مین ہیں ہے ذہن کی وہ خاص طالت 	كُنْ مثيت	Fiat	44
مراد ہوتی ہوجو دو مخالف چیزون میں سے سریر سری سریات			
ایک کے اختیار کے لیے تصفیہ کے وقت جسمت متلات			
ہوتی ہے. خدا کے پیے جب معلی ہوتو ہے			
يا مركن كالفطموزون بواب -		Hotondon	
	برعت و ر	Activodors;	49
		Hetmogeneous	••
	منجاس	<i>,,</i>	01
	<u>بروینی</u>	Heresy	•

اجلى ظتى Snatinctive Immortality . pi, Industion Join Idea جن جرکاایک دنوهواس سے علم حال ویا Jis Imagination موسکوحافظه کی مردسے بلاوساطت حواس ا Je Inquierture ذہن کے سامنے ستھ کرنا ہی تصور دلکین بكليف اسكووسيع ترين مني مين استعال کیاہے جبین حی د ذہنی احضاری و خضام تمام اوراكات داخل بين ميلفظ ماريخ فلتقرين فلاطون سے کی آج مک نهایت محتلف و تبا عدمني ين تعل مواس مستعمم ارتبان دوسی دراکات دنگ مزه امردی وری عستنسسك أبريي وجداني وغيرو) يافني كفيات رغم دغصه نفرت فيرو حبكا براه راست الات حن سے ادراك و و موريا بالذات نفس برطاري مونinvisible بناروا وه كايك عنائد ذرات يا اجزا کیبی ونت میں کیبی مکان بن نبین سکتے

ك يشرح مرن تفتوركى ب،

عامله معمد مروق مريم التداخل iii Impicty عومسوم أثال سنبيه النام كفلات يفى كالتضاري كم July Illusion تانات النات النات النات Sili Infinite ,, st Indefinite Incorruptible عدم الغياد Elin Inference عدىم النيفر كناج الميادي المناطلي المناج المناج كالمطالع ي وخداكي زات دصفات كياي تعال بوتي كا معسمة المراجع المنابى العنز اليمل من إمنى كى مطالع مرد ومكيت مرا دموتی ہے جو بری دو منابی کیت کہ ہے يد نفظ محى أميدُ ما كالرح نهايت دبيع اورُلف ذيمن مفاهيم بينتعل وبيان تشريح كي كمأتشين اوال تنفون اطوام اسسے می کی موج ویت کے وہ احال وعوارض مرادموتي مين جربد يتي ربت این قریب قریب واعن سے معنی ویکن

4

مفات مناسلة المرازية ے اکل تمائن کیوکہ آئی اولین شرط عدم Magnitude Si. JE Mechanical in المنفرمين التتسي بالمرم وه نظري مراد موقائے جبکی دوسے خلن عالم کی کوئی الاد ملة فائ سين ب عبدتام كأنات حركا مادو كم مولى والمن كم الخت س (دیکیومنور مفٹ نوٹ کاب نها) تل تل Kinimum قل تل Maximum Maximum مرو الدوائم كالع المروي المرو الدوائم كالمع المرى المروي المرود للكريسي جم كاده اصغرانصغير جزيب كألرك إسكوثورا بأخليل كياجات تومنعرى سأكمأ بدامومائين مح يشلا انكاك كمروك تخليل كروتواكسجن إئيد درجن كحمالمات کل آئین سمے۔ وكيرنث ذمصخ انزيت I Vegative

ارك ياتسل اليي في كاعلم حبكي زبن من كوري مشبير إ تنال رقائم برسك بشؤز ماركواس كاوفي تعورمنين بوسكنا يكين بعرجي أيسطي كالكر على و وكيوسغه مدن وك بمتنعمعه المرورة التال بخت واتفاق Matural philosophy Matural inclination مصعب المركز وات اميان المام وابن ميس تط نظرك كري في أنس ابيت إ وات كما بى ك يه وات یا عین کے سواکوئی موز ول تر نفظ منین ملت موست می کمین کمین متعالق مکتاہے۔ 316 Objective 6utness سبباعث المندب بان كركم كرك اس ين التو والورسي سے مختلف ایک اصاص برا ہوگا جسکوم ارت لهاجاتات بمجعارجا تابوكه س احساس حال^ت كاعلت خود بانى كى فربيدا كيفيت بديم مكين فلاه فاك فرقد يكناب كنين حرف

بانى مين مينئ كيفيت بيدا مولى من واسط مقابل من خدانس من مي ايك تغير بدا كردتياب بيني اصاس حرارت كي مقيقي ملت خداب باتی بان کارتمنر خداک فعل کے لیے محض ایک باعث پرجانا ہے ای ملح ماوہ کے ہرتغیرے مقابل بین خوا ننس إروح مين ايك تغير بداكرد بأكراب این مجوره وی تغیر خداک فعل کے بے من ايك موك كي شيت الكتابي اس اصطلاح کے لیے ہم کو باعث اسبب غيرلازم سي مبتركوني لفظ نبين لمنادر كيم صغیرد،نش زه) است عروکا بھی زمب ای کے قریب قریب ہے۔ Gmmissience Bloom Commissiones 9 1 abisitions Omnipotense 90 37. Particular Siss Perception التعقل كالمقابل بينياساس جزئيات sob Property

	1-		
	فرات ا دی	Partists of men	99
	,	Positive	,
	ı	Principles	,,,
ر وصطلح ذوت واعيان كمتقابل مفوم	وا دت مظاہر	Phonomena	148
یے شس ہے۔			
منطق کی صطلاح			1-9"
کے یے مکان	چز	Place	1-14
عام خیال کے خلاف کوئی بات۔	ت سنبعدا - استبعادا	Paradous	1-0
قریاً ارتسام دسمنعسعطسی کابم	إحشاد	Presentation	1.4
مىنى ب يىلى شريح ادر گذر كې ب-			
		Quality	1-4
		Quantity .	1-0
مديسي اصطلاح موذات ياما بهيق تفور من الم		Quiedity	1.9
•		Reality	11.
استحضا زياده مناسي مبكى طرف بمالاذب	التحضاد	Representation	111.
طيح لكب بدكيا بمفكين كمين فاندكى أما			
كرويات اوركييركى اوطرح سيمطلب دا			
كرديا بواحشا ليحضان س كامنه وكمتى			
إ دُمِني فِيت كاما نظرى وساطت سے اعادہ		·	

and the second s		
مقل وسي زين نهوم بن س درس في وه	Reason	ır
قرت مراديوتي برجكاكام متنباطع اتناج		
بوادد وانسان كساته مفوس فيل كبراتي		
- اضافی اعتباری	Relation	سرر
ا رومل خارجی ا احرای انتیک جاب مین صنوی	Reaction 1	7
جمرها ذار، من جرحركت بيدا موتى ب		
وه رومل ہے بنتائ چوئی موئی کا دنیت		II
چون افاد		
ا تیرے اور ایک مزدگی روکل ہے		
	Resistance 110	
ا کوئیں کتے ہن، جوسی عفیلی حرکت کی دو		
يا مرا نعت سے پيدا مواہد ۔	٠, ١,٠	
	Seeptissom 119	* -
	Soul .	
	Shirit 11A	,
کی بیط مفرد		"
ر اصطراری زب قرب جلی کام مفرم ہے۔ گارمیں تا	Spontanious 11.	
معین بنعی	11/	

و فران سے مراد وہ نامعلوم ونامحوس شے ہے، جبکے ساتھ محسوس ومعلوم اعراص منات قائم خیال کیے جاتے ہیں مشکلاً	محل ا	1	ine i i i i i i i i i i i i i i i i i i
جيكے ساتھ استداد و وکل وغيره قائم ہے وہ محل ياجو ہر ما دى ہے اور جيكے ساتھ ارا ده اشور وغيره قائم ہے اور محل يا			
جرمرودی ہے۔ د کھیوسخہ ۲ ،	* سفات ٹانوی زہنی	, Secondar qualiti Subjectiv	j 1
ر کمیوف نوط صفر ۱۸ ما مبدر لطبیعات یا الهیات	مرسيت	Scholastis Speculal Soin Sublimer	em jyo
مر کلے کو پڑھنے وقت یہ بات بیش نظر کھنی جاہیے کہی شے اور اسکی علامت	1	Signs) r 4
موادد کیونٹ نوٹ سنواء) یہ ملوہ کا دی خلاصہ ہے حبکواد برورہ تراض یا عدم تداخل یا عدم نوزشے	ملابت	Solidity	Jra
الماليب-			

System of beings Sameness year Theory of viewn Uli Jime الإسوا اس سے بالعموم و ہ فوق العقل والاوراک ijb Transcendental 147 اشا مراد ہوتی ہیں جر تجربہ اور شاہرہ کے اسرس سے ابراین-استخالرج مرى دكيوف نوث موسفر استخالرج مرى المحكوف نوث موسفر المالة ابعا وتلت المساكل ابعاد تلت المين طول عض اورعمق عقل (REASON) والهم مين فرق بيسم industanding 199 که بانعم م اول الذکرے مرا د وہ زمینی **ق**رت ہوتی ہوجسے فلی فیراعلوم فیاسکا تعلق ہواور تانی الذكرسے وہ قوت جوعلوم انتقرا وتجربيه (سأمنس) كامبداب-المنافرة المنافرة ال ا دوح کا عند السان ماند. مسكن فسنت اسكوا الاخلاق كي مطلح بمناجات اسكا اس کامقابل نفظ روطیت (مفقر کا)ہی الفاكيليوت نفاستعل واسكار ميمكت مناجوا كا I Wesdom

140.

فاق

بالانان

عمن سکلی سوانح اس تصنیفات کادگرا وراس کے مرہ بی تصنیفات کے ذیل من صرید نظر سروست يادة فيسار سيروك وفلسفهما دى كيابك كزي واور من كليد في البت كياب كردوري ما فاصله كمون سيندو كما ينك وستك علاوه خورمنيا ويعلم انساني كمرازي مطالبي عن عنك مل الغم بلان كالوشش كائ ي يمكولا لله الله المعان وي المحادة ك

